

PHILIPS

LED-Kompaktübersicht

2-in-1

Lampen und
Leuchten in
einem Katalog!

Starten Sie doppelt durch

Mit Philips Lampen und Leuchten für jede Anwendung

Stand 06/2025

LED-Lampen



LED-Leuchten



Philips ist eine Marke für Beleuchtung von Signify, dem offiziellen Beleuchtungs-Partner des Mercedes-AMG Petronas F1 Teams

signify



Official Lighting Partner
AMG
PETRONAS
FORMULA ONE TEAM

Damit Sie nicht im Dunkeln tappen...

Hier finden Sie eine Erklärung der verwendeten Symbole und wichtige technische Hinweise.

	1-/2-flammig		ENEC-Zertifizierung		Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur und Schutzart IP5x oder höher
	All-in (MultiLumen und MultiColour Optionen)		Energieeffizienzklasse		Leuchtenlichtausbeute
	Ausstrahlwinkel in Grad		Energieeinsparung		Lichtstrom in Lumen Leuchtenlichtstrom
	Geeignet für BEG Bundesförderung (nur DE)		EPD (Environmental Product Declaration)		Mittlere Nutzlebensdauer
	Betrieb an folgendem Vorschaltgerät		Ähnlichste Farbtemperatur in Kelvin		Schutzklasse I
	Umgebungstemperatur, min. und max.		Farbwiedergabeindex		Schutzklasse II
	Dimmbar		Garantie		Schutzart IP
	DimTone (Lampen mit DimTone Dimmfunktion)		Interact Ready		Schlagfestigkeit IK
	Durchgangsverdrahtung		Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg		Unified Glare Rating
	Effizienz (lm/W)		LED Alternative für herkömmliche Lampe in Watt		Abbildung
	Empfohlenes Philips EVG		Systemleistung in Watt		

Allgemeine technische Hinweise zu Leuchten:

- Bitte lesen Sie die beigelegten Installationshinweise vor der Installation sorgsam durch.
- Nutzlebensdauer = Mittlere Nutzlebensdauer (Lxx) in Stunden (h) bei Umgebungstemperatur T_a 25 °C. Hinweis: Die L-Werte können innerhalb einer Produktfamilie variieren. Bitte im entsprechenden Datenblatt den individuellen L-Wert feststellen.

Alle in diesem Katalog genannten Lampen sind:

- WEEE pflichtig
- Für Innenanwendungen in offenen/belüfteten Leuchten geeignet. Für Außenanwendungen in Außenleuchten mit Schutzart IP65 oder höher geeignet. Es sei denn, die Schutzart der Lampe ist entsprechend für den Einsatzbereich ausgelegt. Bitte beachten Sie, dass der Leuchteninnenraum genug Platz für eine konstante Wärmeableitung bietet.
- Für einen Umgebungstemperaturbereich von -20 °C bis +45 °C und für eine Luftfeuchtigkeit von max. 80 % ausgelegt
- Nicht geeignet für Gleichspannung und elektronische Schalter (ausgenommen elektronische Schalter mit Relais). Alle Produkte mit LED-Glühfadenoptik sind generell nicht geeignet für jegliche Art von elektronischen Schaltern.
- Frei von Quecksilber und gefährlichen Substanzen (RoHS-konform)

Allgemeine technische Hinweise zu LED tubes:

- Beim Wechsel auf LED tube/PLED muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.

- Alle LED tubes für den Betrieb an KVG/VVG können ebenfalls an 220-240 V Netzspannung betrieben werden. Ein Ersatz-Starter ist jeweils in der Handelsverpackung der LEDtube enthalten. LED tubes zum Betrieb an KVG/VVG oder Netzspannung sind auch für geschlossene Leuchten geeignet.
- Bitte prüfen Sie vor der Installation eines EVG-tauglichen Leuchtmittels, ob das bestehende EVG kompatibel ist. Eine Kompatibilitätsliste getesteter und freigegebener EVGs finden Sie unter: www.philips.de/LEDtube
- Die rotierende Endkappen bei gekennzeichneten Leuchtmitteln sind einstellbar auf 0°/22,5°/45°/67,5°/90°.
- Alle LED tubes sind zertifiziert und erfüllen die Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch DEKRA). Weitere Informationen finden Sie unter: www.philips.de/LEDtube

Der ZVEI hat eine neue Interpretation der Rechtslage veröffentlicht, die beschreibt, dass die Umverdrahtung bzw. Überbrückung des Vorschaltgerätes und der Anschluss einer LED Lampe an 230V keine erhebliche Veränderung der Leuchte darstellt, solange keine Risiken hinzukommen oder erhöht werden. Werden keine erheblichen Veränderungen im Sinne des Blue Guide vorgenommen, so handelt es sich um kein neues Produkt, und die umrüstende Person wird nicht zum Hersteller. Somit muss keine erneute Prüfung der CE-Konformität vorgenommen werden.

Unsere Checkliste unter www.philips.de/LEDtube hilft Ihnen dabei, die Risikobewertung bei Ihrer Umrüstung durchzuführen und entsprechend zu dokumentieren.

Für die Schweiz empfehlen wir das Merkblatt „Leuchtenumbau auf LED“ des FVB zu beachten.

Inhalt

Einleitung	5
------------	---

	Signify – Make light work	7
	Unser Portfolio	8
	Produkt-Neuheiten	9
	Signify myCreation	10
	Interact Pro	11
	Energiekosten-Rechner	14
	Fördermöglichkeiten für effiziente Beleuchtung	15

Leuchten

	Hallenleuchten	17		Wand- und Deckenleuchten	45
	Feuchtraumleuchten	20		Downlights und Slim Downlights	48
	Lichtbandsysteme	26		Einbaustrahler	52
	Lichtleisten	33		Stromschienenstrahler	55
	Einlege- und Einbauleuchten	36		Scheinwerfer	57
	Anbau- und Pendelleuchten	40		Straßenleuchten	67
	Stehleuchten	43		Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg	107

Lampen

	LED tubes	71		Glühlampen, Kerzen- und Tropfenlampen	98
	LED Alternativen für Kompaktleuchtstofflampen	84		Stiftsockel- und Speziallampen	102
	LED Alternativen für Entladungslampen	88		Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg	105
	Reflektorlampen	93			



Angetrieben von verantwortungsvoller Innovation

Signify und Mercedes-AMG PETRONAS F1 werden durch die gemeinsame Leidenschaft für Technologie und den Wunsch, die Grenzen des Möglichen zu erweitern, angetrieben.

Unsere Beleuchtungsinnovationen unterstützen das Team in seinem Bestreben, eines der weltweit nachhaltigsten im Profisport zu werden. Sie dienen dem Wohlbefinden und der Leistungsfähigkeit von Fahrern und Teammitgliedern und bieten den Fans an der Strecke und zu Hause ein einzigartiges Erlebnis.

Mehr erfahren:

signify.com/partnership

Signify ist offizieller Beleuchtungs-Partner
des Mercedes-AMG PETRONAS F1 Teams



Official Lighting Partner

AMG
PETRONAS
FORMULA ONE TEAM

Unser neuer Philips LED Produktkatalog



**Lampen
und Leuchten
jetzt in einem
Katalog!**

Schluss mit dem Hin und Her zwischen verschiedenen Katalogen und willkommen zu unserem neuen **Philips LED Produktkatalog!** Von energieeffizienten LED Lampen bis hin zu innovativen LED Leuchten – ab sofort finden Sie beide Sortimente in einem Katalog.

Entdecken Sie außerdem unseren Katalog für alle, die Beleuchtungsprojekte planen



In der „**Inspiration Licht**“ finden Sie alle Details zu unserem **Philips Spezifikations-Portfolio**. Mit vielen praktischen Übersichten für die unterschiedlichen Konfigurationsmöglichkeiten – und vielem mehr!

Den Katalog können Sie **direkt online anschauen** oder als **Print-Version bestellen**:

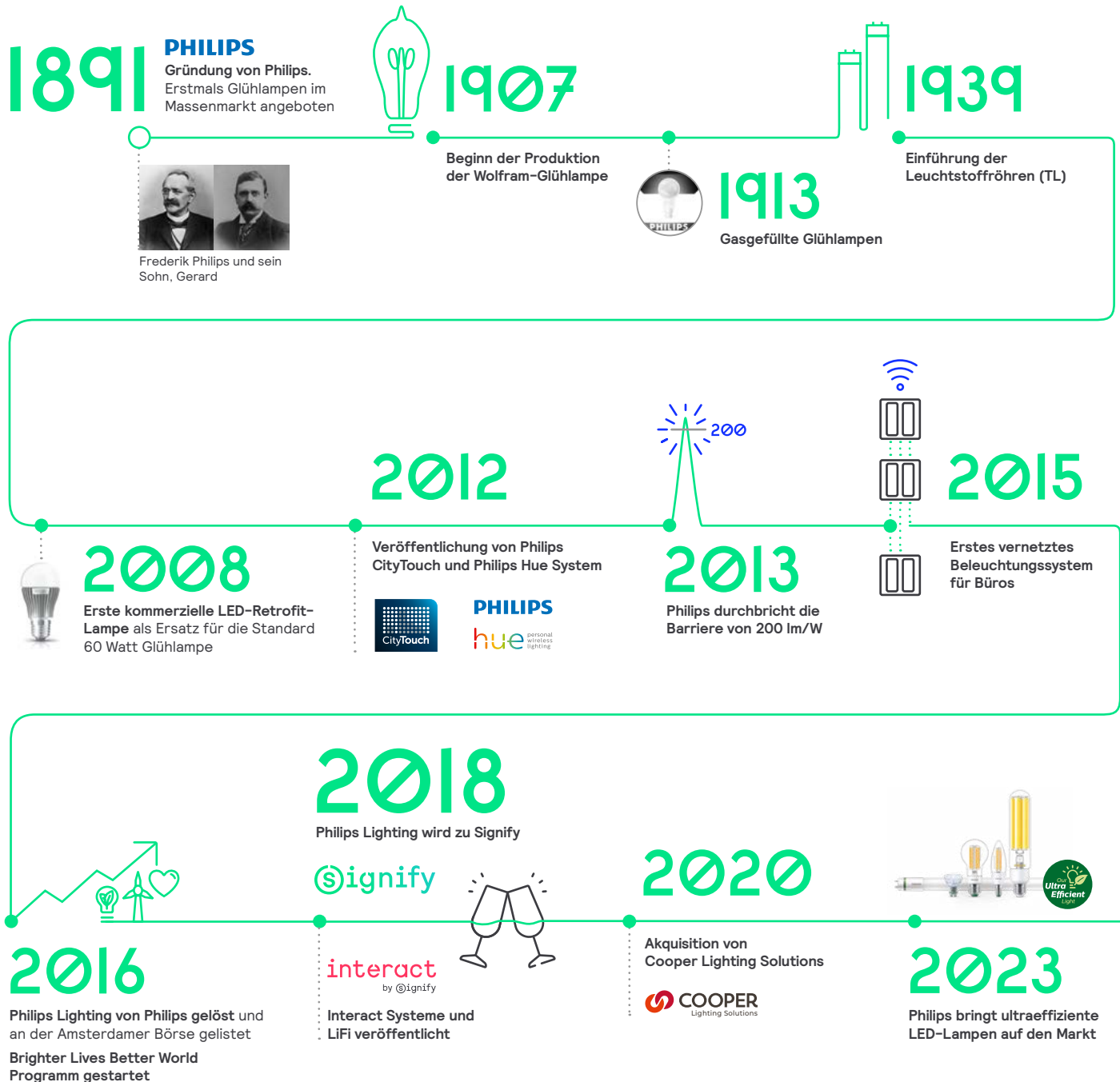
www.signify.com/inspiration-licht



Signify

Unser Ziel ist es, das außerordentliche Potenzial von Licht zu nutzen, um für ein angenehmeres Leben und eine bessere Welt zu sorgen.

Signify ist Weltmarktführer für Beleuchtung und seit mehr als 130 Jahren Vorreiter und Impulsgeber. Neben hochwertigen, energieeffizienten Produkten, Systemen und Dienstleistungen bieten wir Innovationen wie z. B. 3D-gedruckte Leuchten oder menschenzentriertes Licht mit NatureConnect.



Mehr über uns, unsere Marken und Ihre Vorteile:

www.signify.com

Make light work

Wir wollen Licht zum Arbeiten bringen. Für Sie und mit Ihnen.

Für mehr Effizienz. Für mehr Nachhaltigkeit. Und für beste Bedingungen in Büros, Lagerhallen, Produktionsflächen, Parkhäusern, in der Außenbeleuchtung, in Schulen, Krankenhäusern und vielem mehr. Eben überall dort, wo Sie mit Ihrer Expertise tagtäglich optimale Lichtbedingungen schaffen.

Sie möchten unsere Innovationen live erleben? Besuchen Sie uns auf unserer “Make light work”-Tour, die in den kommenden Jahren viele wichtige Messen in Deutschland, Österreich und der Schweiz besuchen wird.

Alle Infos und aktuelle Tour-Termine:

www.signify.com/makelightwork



EPDs: Für mehr Transparenz und nachhaltige Innovation

Bereits heute ist für einen großen Teil unserer Produkte ein **Environmental Product Declaration Dokument**, kurz EPD, verfügbar. Dieses standardisierte Berichtsdocument zeigt Ihnen die wichtigsten Ergebnisse eines Life Cycle Assessments (LCA) auf und ermöglicht Ihnen so einen transparenten Überblick über die umweltbezogenen Eigenschaften eines Produkts. Übrigens ergänzen wir kontinuierlich unsere Produkte mit entsprechenden EPDs – für maximale Transparenz!



Unser Portfolio

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Achten Sie im Katalog auf die mit dem Stern markierten Produkte. Praktische Übersichten aller Topseller-Lampen und -Leuchten finden Sie auf den Seiten 105–109.

Unsere Leuchten – ab Seite 16



Der Preisknaller:
ideal als LED-Einstiegssortiment

- Bewährt
- Zuverlässig
- Günstig
- 3 Jahre Garantie



Der Standard:
Einfach zu installieren und innovativ

- Innovativ
- Einfach zu installieren
- Hochwertig
- 5 Jahre Garantie



Die beste Lösung für den Kunden: Individualität für jedes Projekt

- Beste Lichtqualität
- Längste Lebensdauer
- Maximale Effizienz
- 5 Jahre Garantie
- + optionale Verlängerung



Intelligente Sanierung –
Vernetzte, kabellose Steuerung

- Perfektes Zusammenspiel: Interact Pro App mit Interact Ready Leuchten und Lampen
- Einfache Installation und Einrichtung
- Nutzung vorhandener 3 x 1,5 mm² Leitungen



Unsere Lampen – ab Seite 70



CorePro
Für Ihre täglichen Beleuchtungsaufgaben.



MASTER Value
Die optimale Kombination aus Wert und Leistung.



MASTER
Für Spitzenleistung und Nachhaltigkeit.

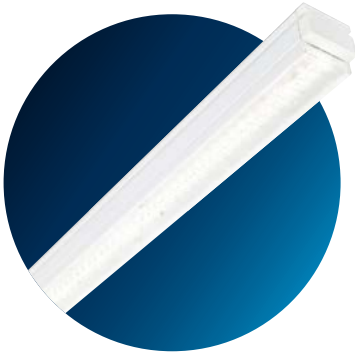


MasterConnect
Für einen einfachen Einstieg in intelligente Beleuchtung.



Produkt-Neuheiten

ab Juni 2025



Lichtband Maxos unify

- Lichtband in klassischer 1,5 m Systemlänge für einfache Planung (2,25 m auf Anfrage für kostenoptimierte Projekte)
- Alle Lichtträger ermöglichen eine Steuerung über DALI oder eine smarte Vernetzung über Interact Pro mit Sensoreinheiten (auch später nachrüstbar)
- Stromführungsschiene mit 7 oder 13 Adern für flexible Positionierung der Lichtträger
- bis zu 10.500 lm auf 1,5 m Lichtträger
- eng- (NB) oder breitstrahlende (WB) Optik
- hohe Effizienz von bis zu 170 lm/W im Standard für bestes Preis-/Leistungsverhältnis für die meisten Anwendungen
- auch als ultraeffiziente Ausführung mit bis zu 200 lm/W erhältlich
- Lange Nutzlebensdauer von 100.000 h (L85)

[Mehr auf Seite 26](#)

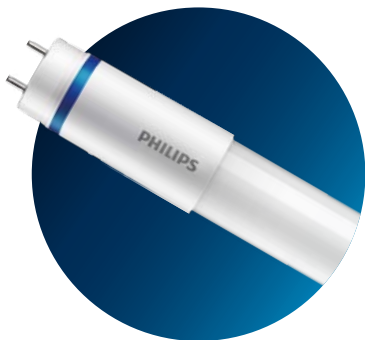
CoreLine Lichtleiste

NEU: All-in-Ausführung: Bis zu 2 Lichtströme und 2 Lichtfarben in einer Leuchte (4-in-1): Immer die passende Leuchte zur Hand: Maximale Flexibilität und Effizienz für jedes Projekt!

NEU: Jede Standard-Leuchte (L1200, L1500) kann nachträglich mit unserem 3h-Notlichtakku-Kit umgerüstet werden.



[Mehr auf Seite 33](#)



Philips MASTER LEDtube T8

- Durchschnittlich 40 % Kunststoffanteil aus recycelten Materialien*
- Lichtausbeute von 185 lm/W (Energieeffizienzklasse B)
- Bruchsicheres Kunststoffdesign (gemäß IEC 61549)
- Lange Lebensdauer von 75.000 Stunden (L70)

[Mehr auf Seite 74](#)

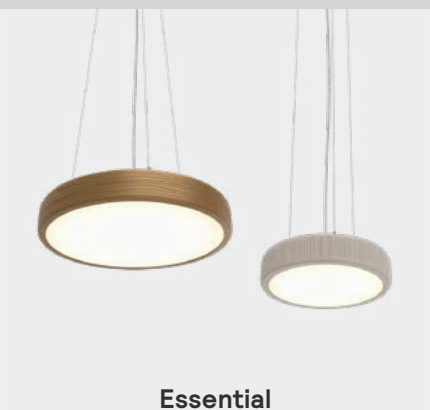
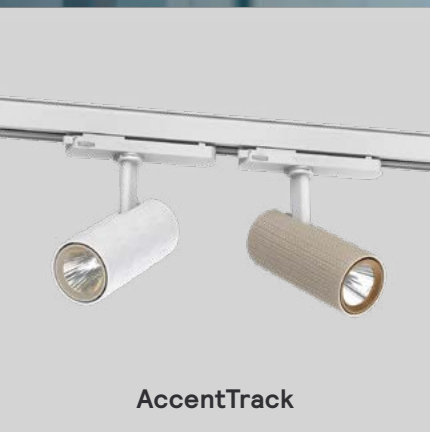
PL-C LED 2-Pin All-in

- Die erste PLC geeignet für horizontale und vertikale Installation
- 360° Abstrahlwinkel: Gleichmäßige Lichtverteilung auch bei vertikaler Installation
- Philips All-in: Umschalten zwischen 3.000 K/4.000 K/6.500 K
- CRI80 für gute Farbwiedergabe

[Mehr auf Seite 85](#)



* 40 % PCR Polycarbonat Anteil. Gewichteter Durchschnitt des Kunststoffgehalts des Produkts. Berechnet nach ISO 14021.



Außergewöhnliche Beleuchtung. Nachhaltig gedruckt.

Moderne Beleuchtung kommt aus dem 3D-Drucker. Realisieren Sie mit unserer Hilfe außergewöhnliche und nachhaltige Beleuchtungsdesigns mit den Signify myCreation Produkten.

Von Haus aus nachhaltig

Leuchten aus dem 3D-Drucker sind eine nachhaltige Lösung: Alle gedruckten Teile bestehen aus mindestens 55 % nachhaltigen Materialien. Durch Verwendung von recycelten und massebilanzierten bio-kreislauf-fähigen Materialien wird Abfall vermieden.* Ein konzeptioneller Beitrag zur Kreislaufwirtschaft auch dank deutlicher Verringerung der CO₂-Emissionen durch Drucken an Standorten in den Niederlanden und Ungarn.

Maßgeschneidertes Design

Der Standard-Katalog bietet nicht die richtige Lösung? 3D-Druck ermöglicht fantastische Formen, faszinierende Farben, einzigartige Texturen – individuell gestaltet und passend zum jeweiligen Projekt.

Vorteil: passgenau

Mit 3D gedruckten Leuchten können Sie bestehende Downlights auch dann problemlos ersetzen, wenn handelsübliche Produkte aufgrund besonderer Deckenausschnittmaße nicht passen. Wir liefern Downlights passgenau für Deckenausschnitte von 150 – 280 mm.

Entdecken Sie das gesamte Signify myCreation Portfolio:
[signify.com/mycreation](https://www.signify.com/mycreation)

* Unsere Produkte enthalten entweder Post-Consumer-Recycling-Materialien (z.B. Wassergallonen), Bio-Kreislaufmaterialien (z.B. Tallöl und Altspeiseöl) oder post-industrielle Recycling-Materialien (z.B. aus der Produktion von Swimmingpools oder Dachplatten für Carports). Wir vermeiden strikt die Verwendung von 100% Neumaterialien in unserem Druckprozess.

Leitung ziehen oder App bedienen?

Echte Profis setzen auf automatisiertes und funkvernetztes Licht von Philips und vertrauen auf Interact Pro: das kabellose, intelligente Beleuchtungssystem, das einfach zu installieren und einzurichten ist – und das in kürzester Zeit einen beeindruckenden positiven Effekt auf die Energieeinsparungen Ihrer Kunden haben kann.



Einfach



Effektiv



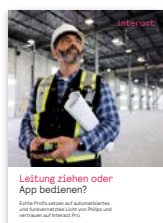
Smart

Flexibilität und Zukunftssicherheit für jede Anwendung

Setzen Sie auf Interact Pro und erfüllen Sie bestehende und zukünftige Anforderungen an die automatisierte Beleuchtung

- **Ideal für Sanierung und Neubau**
Keine zusätzlichen (DALI-) Steuerleitungen notwendig
- **Schnelle Installation**
Nach der Montage der Leuchten und des Zubehörs in wenigen Klicks betriebsbereit
- **Perfekt für jede Projektgröße**
Keine Einschränkung bei der Anzahl der Lichtpunkte
- **Keine zusätzlichen Gebühren** – Systemkonfiguration über kostenlose Interact Pro App
- **Keine Einwahl ins lokale IT-Netzwerk des Kunden erforderlich** – Inbetriebnahme über Handy-App und Bluetooth. Einige Funktionen sind jedoch auf eine ständige Internetverbindung angewiesen. Der Schlüssel dazu ist das Gateway – daher empfehlen wir es in jedem Projekt.
- **Geeignet für viele Anwendungen:** Umfangreiches Sortiment an hochwertigen Philips Interact Ready LED-Leuchten, -Lampen, Schaltern und Sensoren erhältlich.

[Das ganze Sortiment finden Sie auf den nächsten Seiten!](#)



Von der Planung bis zur Programmierung:
Entdecken Sie in unserer Planungsbroschüre wie Sie Ihre Idee einer vernetzten Beleuchtung in wenigen Schritten ganz einfach umsetzen!

[Hier ansehen](#)



Das Philips Interact Ready Portfolio im Überblick

Philips LED Leuchten

			
CoreLine Anbauleuchte Mehr auf Seite 41	CoreLine FastSet IP44 Anbauleuchte Mehr auf Seite 40	CoreLine Panel Mehr auf Seite 36	CoreLine Wand- und Deckenleuchte Mehr auf Seite 45
			
CoreLine Downlight Mehr auf Seite 48	CoreLine Slim Downlight Mehr auf Seite 50	CoreLine Einbaustrahler Mehr auf Seite 52	CoreLine Feuchtraumleuchte Mehr auf Seite 20
			
CoreLine Lichtleiste Mehr auf Seite 33	CoreLine Hallenleuchte Mehr auf Seite 18	GentleSpace Mehr auf Seite 17	Maxos fusion Mehr auf Seite 28

Philips LED Lampen


MasterConnect LEDtube T8 Mehr auf Seite 76

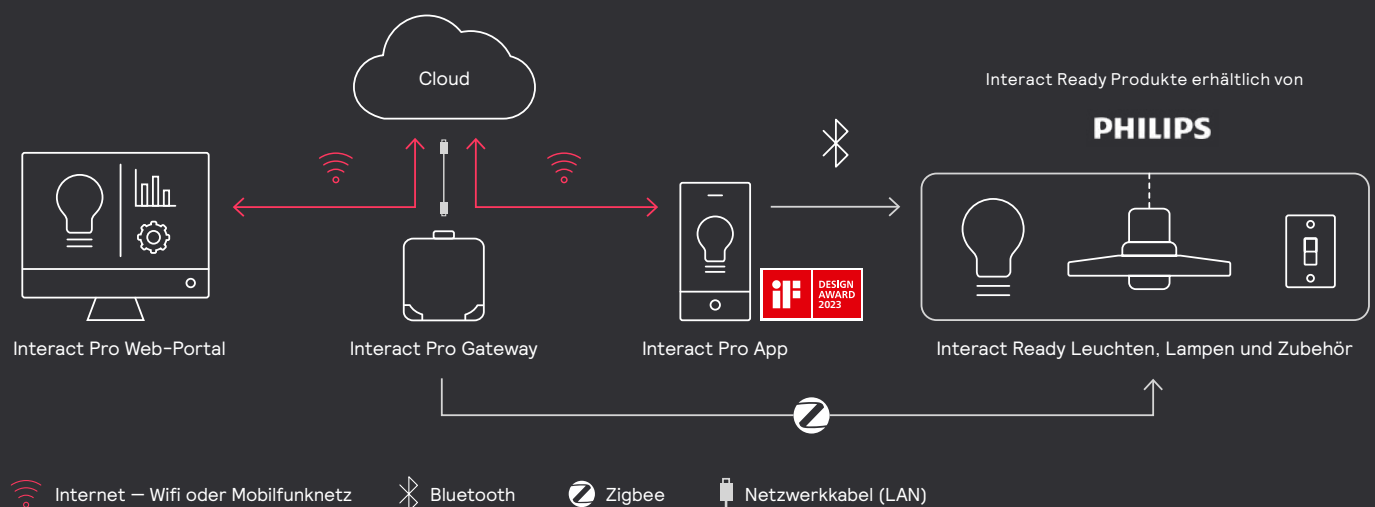
MasterConnect LEDspot Mehr auf Seite 93



Die Interact Ready Produkte erkennen Sie im Katalog ganz einfach an diesem Logo

So funktioniert's

So werden die Interact Pro-Komponenten zu einem leistungsstarken System.



Alle Infos zu Interact Pro finden Sie auf www.interact-lighting.com

Philips Zubehör

interact
ready.

Gateway (Aufgepasst: Die besten Funktionen gibt es nur mit Gateway)



- Das Interact Pro Gateway bietet zusätzliche Funktionalitäten, die zur weiteren Flexibilität, höheren Nutzerfreundlichkeit und Kostenoptimierung beitragen (z.B. Energiemonitoring, Fernsteuerung, Fehlerdiagnose)
- Die Inbetriebnahme erfolgt über die Interact Pro App mit Einwahl ins lokale IT-Netz des Kunden
- Kostenfreie Sicherheits-Updates für Ihr komplettes Interact Pro System

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
LCN1840/05 Interact Pro wireless gateway	Optionales IP-Gateway für zusätzliche Funktionalitäten	1	77579000

Funkschalter



- Vielseitige Funkschalter für manuelles Bedienen der Interact Pro Beleuchtungsanlage
- Mit einer Wippe oder Doppelwippe
- Batterie- und netzloser Betrieb dank ZigBee Green Power-Technologie
- Vielseitige Montagemöglichkeiten: auf bestehende Unterputzsteckdosen aufsetzbar, direkt auf die Wand mittels Schrauben oder doppelseitigem Klebepad (Klebepad im Lieferumfang enthalten)

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B	2-Taster-Funkschalter (1 Wippe), EIN/AUS/Dimmen	2	27377100
UID8480/10 ZGP Switch Dim 4B	4-Taster-Funkschalter (Doppelwippe), EIN/AUS/Dimmen/Szenen	3	27380100

Funk-Bewegungs- und Präsenzmelder für Innenräume (IP20)



- **Funk-Bewegungsmelder:** Deckenanbaumontage, batteriebetrieben (8-Jahresbatterie, austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m. Für CoreLine-WIA-Leuchten und als Ergänzungsbewegungsmelder für SRD U4 / SRD IA4 / SEIA IA4-Leuchten und SIA H4-Leuchten.
- **Funk-Präsenzmelder** (Tageslicht- und Bewegungssensor): Deckenanbaumontage, batteriebetrieben (8-Jahresbatterie, austauschbar), Montagehöhe: bis zu 4 m. Empfohlen in Verbindung mit CoreLine WIA-Leuchten.

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
OCC 0100A/02 BP Sensor WH	Funk-Bewegungsmelder	4	26056600
OCC 0101A/02 DL BP Sensor WH	Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor)	5	26059700

Funk-Präsenzmelder für Innenräume in Industrie, Lagerhallen und Parkgaragen (IP66)



- **Funk-Präsenzmelder** (Tageslicht- und Bewegungssensor): Deckenanbaumontage, 230V AC Netzbetrieb, inkl. Anschlussleitung
- Für CoreLine WIA Leuchten und als Erweiterungssensor für SRD U4 / SD IA4 / SEIA IA4 Leuchten und SRD H4 / SIA H4 Leuchten. Sensor wird einer Zone zugeordnet und wird wie ein Leuchte in Betrieb genommen.

NEU

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
MPS3100/05 OCC-DL IA WIA WH 8M	Funk-Präsenzmelder (Tageslicht- und Bewegungssensor)	6	32146500

Infrarot-Fernbedienungen



- Die Infrarot-Fernbedienungen IRT9015 und IRT9090 können optional in Kombination mit der Interact Pro App für eine noch schnellere Inbetriebnahme von Leuchten mit integriertem Sensor U4, IA4 und H4 eingesetzt werden.
- Ein optimaler Einsatz der Infrarot-Fernbedienungen ist bei Montagehöhen der Leuchten bis zu 16 m gewährleistet.

Produktbezeichnung	Produktbeschreibung	Abb.	Bestell-Nr.
IRT9015/00 InterAct Retrofit	Zur Inbetriebnahme von Interact Pro (empfohlen)	7	82759800
IRT9090/01 Extended IR Programming Tool	Zur Inbetriebnahme von Interact Pro und ActiLume-Systemen	8	74763500

Jedes Watt zählt. Senken Sie Ihre Energiekosten!

Bei steigenden Strompreisen kommt es auf jedes eingesparte Watt an, welches gar nicht erst erzeugt werden muss. LED-Leuchten und LED tubes sind im Vergleich zu konventionellen Leuchten und TL-D Lampen um bis zu 70 % effizienter, so dass Sie bei gleichbleibend hoher Lichtqualität nachhaltig Energiekosten sparen können.

Ihre Stromkostensparnis pro Jahr für jedes eingesparte Watt Leistung

Die Tabelle zeigt die Stromkostenersparnis pro Watt in Abhängigkeit von Betriebsdauer und Stromkostenpreis. Multiplizieren Sie einfach die eingesparte Leistung in Watt mit dem Wert aus der Tabelle und Sie erhalten die Stromkostensparnis für die LED-Leuchte und/oder das LED-Leuchtmittel pro Jahr.

Betriebsstunden pro Jahr (h)	Stromkosten/kWh pro Jahr*						
	0,20 €	0,25 €	0,30 €	0,35 €	0,40 €	0,45 €	0,50 €
500	0,10 €	0,13 €	0,15 €	0,18 €	0,20 €	0,23 €	0,25 €
1.000	0,20 €	0,25 €	0,30 €	0,35 €	0,40 €	0,45 €	0,50 €
1.500	0,30 €	0,38 €	0,45 €	0,53 €	0,60 €	0,68 €	0,75 €
2.000	0,40 €	0,50 €	0,60 €	0,70 €	0,80 €	0,90 €	1,00 €
3.000	0,60 €	0,75 €	0,90 €	1,05 €	1,20 €	1,35 €	1,50 €
4.000	0,80 €	1,00 €	1,20 €	1,40 €	1,60 €	1,80 €	2,00 €
6.000	1,20 €	1,50 €	1,80 €	2,10 €	2,40 €	2,70 €	3,00 €
8.000	1,60 €	2,00 €	2,40 €	2,80 €	3,20 €	3,60 €	4,00 €

Ob Leuchten oder Lampen – LED lohnt sich

	Konv. Einlegeleuchte 4 x 18W T8 mit VVG	CoreLine Panel RC133V G6 36S/840 PSU W62L62 OC	Ledinaire Panel RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC
Systemleistung	88 W	26 W	28 W
Stromverbrauch/Jahr*	352 kWh	104 kWh	112 kWh
Stromkosten/Jahr*	88 €	35 €	28 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr*		53 €	60 €

	Konv. Feuchtraumleuchte 2 x 58W T8 mit VVG	CoreLine Feuchtraumleuchte WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	Ledinaire Feuchtraumleuchte WT060C LED56S/840 PSU L1500
Systemleistung	133 W	43 W	46 W
Stromverbrauch/Jahr*	532 kWh	172 kWh	184 kWh
Stromkosten/Jahr*	133 €	43 €	46 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr*		90 €	87 €

	Konv. Leuchtstofflampe 58 W	Master LEDtube T8 UO 20 W
Systemleistung	66,5 W	20 W
Stromverbrauch/Jahr*	266 kWh	80 kWh
Stromkosten/Jahr*	66,50 €	20 €
Ersparnis Stromkosten/Jahr*		46,50 €

* Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,25 €/kWh, Betriebsdauer 4.000 Stunden pro Jahr, 8,5 W Verlustleistung des konventionellen Vorschaltgerätes.

Für die Berechnung in der Schweiz verwenden Sie statt der Euro Beträge Schweizer Franken/Rappen.

Fördermöglichkeiten für effiziente Beleuchtung



BEG Bundesförderung für effiziente Gebäude

Was wird gefördert?

- Der Austausch von Innenbeleuchtung inklusive Umfeldmaßnahmen, z.B. Baustelleneinrichtung, Materialkosten, Installation, Deinstallation und Entsorgung (Lampen für den Einbau in Bestandsleuchten sind nicht förderfähig)
- Steuerungen z.B. für Tageslicht und/oder Präsenz inkl. aller Komponenten
- Komponenten für ein Energiemanagementsystem einschließlich Inbetriebnahme und Maßnahmen zur Anlagenoptimierung
- Fachplanung- und Baubegleitung

Wer wird gefördert?

- Unternehmen (ohne Bundesbeteiligungen) gemeinnützige Organisationen, einschließlich Kirchen
- Antragsberechtigt sind Eigentümer, Pächter oder Mieter des Gebäudes sowie Energiedienstleister (Contracting)
- Sonstige juristische Personen

Wie wird gefördert?

- Förderzeitraum: 01.01.2024 bis 31.12.2030
- Der Fördersatz beträgt für Einzelmaßnahmen 15% und für Baubegleitung 50%
- Bei Erstellung eines iSPF erhöht sich der Zuschuss um 5%
- Das Förderprogramm unterliegt nicht dem EU-Beihilferecht

Welche Voraussetzungen müssen erfüllt werden?

- Das Gebäude muss mindestens 5 Jahre alt sein und beheizt werden
- Die geförderte Anlage ist mindestens 10 Jahre zu nutzen
- Es ist ein Effizienzexperte (> Expertenliste) einzubinden
- Das Mindestinvestitionsvolumen beträgt 300 Euro (netto) Einhaltung der technischen Mindestanforderungen d.h. die Systemlichtausbeute beträgt mindestens:
 - 140 lm je Watt bei LED-Lichtbandleuchten
 - 120 lm je Watt bei allen anderen LED-Beleuchtungssystemen
- Der Lichtstromerhalt für LED-Leuchten muss mindestens L80 bei 50.000 Betriebsstunden betragen

Antragsstellung

- Vor Vorhabenbeginn (aber erst nach Abschluss eines Liefer- oder Leistungsvertrags) durch einen Energieeffizienzexperten
- Bewilligungszeitraum nach Zuwendungsbescheid 36 Monate
- Der Energieeffizienzexperte ist unabhängig zu beauftragen
- Planungs- und Beratungsleistungen dürfen vor Antragstellung erbracht werden

[Weitere Informationen finden Sie hier.](#)



Philips LED Produkte, die eine BEG Bundesförderung ermöglichen erkennen Sie im Katalog an diesem Symbol



Lightbank

Was wird gefördert?

- Innenbeleuchtung:
 - Die Erneuerung von Beleuchtungsanlagen
 - Lichtsteuerung
- Aussenbeleuchtungsanlagen und Sportplatzbeleuchtung werden über separate Programme gefördert (weitere Informationen finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code).

Wer wird gefördert?

- Alle Bauherren

Wie wird gefördert?

- Erneuerung von Beleuchtungsanlagen mit mind. 190 Franken pro jährlich eingesparte MWh/a. Maximum: 30'000 Franken
- Projekte mit einer Fläche bis und ab 1'000 m² (Für Projekte bis 1'000 m² wird ein vereinfachtes Verfahren zur Antragstellung genutzt)
- Wohnbauten, Spitäler, Heime und Aussenbeleuchtungsanlagen mit max. 90'000 Franken

Welche Voraussetzungen müssen erfüllt werden?

- Je nach Programm bis 31.12.2025 oder solange Fördermittel ausreichen
- Energiebedarf der neuen Beleuchtung nach SIA-Norm 387/4, Berechnung der Einsparung im Vergleich zum SIA Grenzwert
- Einhaltung der SN EN 12464
- Einsatz einer Lichtsteuerung (zwingend bei LED-Röhren)
- Amortisationsdauer > 4 Jahre
- Pro Endkunde max. 300'000 CHF
- Entscheidung über Projektzulassung durch Programmkomitee

Antragsstellung

- Die Bedingungen für die einzelnen Förderprogramme, sowie die Anmeldeformulare finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code.

Der Einsatz von LED-Röhren wird nur gefördert, wenn gleichzeitig eine Beleuchtungssteuerung installiert wird. In Projekten ab 1'000 m² ist die Förderung von LED-Röhren auf folgenden Nutzungen beschränkt: Parking, Lagerhallen und Nebenräume.

[Weitere Informationen finden Sie hier.](#)



Umweltförderung

Was wird gefördert?

- Der Leuchtentausch inklusive Umfeldmaßnahmen wie Baustelleneinrichtung, Materialkosten, Installation, Deinstallation und Entsorgung
- Die Sanierung von Beleuchtungsanlagen auf Sportplätzen, in Stadien sowie Straßen- und Außenbeleuchtung
- Steuerungen z.B. für Tageslicht oder Präsenz inklusive aller Komponenten sowie Komponenten für ein Energiemanagementsystem einschließlich Inbetriebnahme
- Maßnahmen zur Anlagenoptimierung Fachplanung und Baubegleitung
- Der Umbau von bestehenden Beleuchtungsanlagen in Innenräumen, Straßen- und Außenbeleuchtung (z.B. Sportanlagen)

Wie wird gefördert?

- Die Förderung hängt von der Anwendung ab. Weitere Informationen finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code.

Welche Voraussetzungen müssen erfüllt werden?

- Weitere Informationen zu den Rahmenbedingungen und der Höhe der Förderung, finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code.

Antragsstellung

- Die Antragsstellung erfolgt online.
- Die notwendige Formulare finden Sie unter dem untenstehenden QR-Code.

Nicht zugelassen sind Maßnahmen, die den alleinigen Leuchtmittelwechsel vorsehen.

[Weitere Informationen finden Sie hier.](#)



Wir unterstützen Sie gern, sprechen Sie uns an:
lichtplanung@signify.com

- Projektberatung
- Analyse Ihres Sanierungspotentials
- Nennung eines Effizienzexperten

- Prüfung der Förderfähigkeit
- Erarbeitung von Lösungsvorschlägen



LED-Leuchten

für jede Anwendung und Herausforderung

Hallenleuchten

GentleSpace Gen4

BEST


174 lm/W¹
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L85)

50.000 h
Nutzlebensdauer (L90)

5 Jahre
Garantie

EPD
interact
ready.

- Flache und leichte LED-Hallenleuchte aus Aluminium, mit Glasabdeckung (GC)
- Zwei Baugrößen mit Leuchtenlichtströmen von 13.000 bis 35.000 lm (49.000 lm auf Anfrage)
- Breit- (WB) und mittelbreitstrahlende (MB) Optik mit bester Entblendung durch große Lichtaustrittsfläche
- Mit elektronischem, DALI-regelbarem Betriebsgerät (DIA) oder als Interact Version (SIA) mit Sensor für funkvernetzte Steuerung mit Tageslichtregelung und Bewegungserfassung
- Inkl. Triangelseilabhängung oder optional mit Montagebügel (BR)



Große Lichtaustrittsfläche für geringste subjektive Blendwirkung



Optionaler verstellbarer Montagebügel



Kleine Bauform für Lichtströme 13.000 & 17.000 lm



BY580X/BY581X mit Sensor



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HID	lm	W	lm/W	K	DV		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
DALI-dimmbare, breitstrahlende Optik, mit Seilabhängung, Gehäusefarbe Silber									
BY580P 130S/840 DIA WB GC SI	250 W HPL	13.000	76	171	4.000	–	DALI	600 x 254 x 117	59414200
BY580P 170S/840 DIA WB GC SI	400 W HPL / 250 W HPI	17.000	102	167	4.000	–	DALI	600 x 254 x 117	59415900
BY581P 250S/840 DIA WB GC SI	400 W HPI / 250 W SON	25.000	144	174	4.000	–	DALI	600 x 417 x 125	59416600
BY581P 350S/840 DIA WB GC SI	400 W SON	35.000	210	167	4.000	–	DALI	600 x 417 x 125	59417300
DALI-dimmbare, mittelbreitstrahlende Optik, mit Seilabhängung, Gehäusefarbe Silber									
BY580P 130S/840 DIA MB GC SI	250 W HPL	13.000	76	171	4.000	–	DALI	600 x 254 x 117	59434000
BY580P 170S/840 DIA MB GC SI	400 W HPL / 250 W HPI	17.000	102	167	4.000	–	DALI	600 x 254 x 117	59435700
BY581P 250S/840 DIA MB GC SI	400 W HPI / 250 W SON	25.000	144	174	4.000	–	DALI	600 x 417 x 125	59436400
BY581P 350S/840 DIA MB GC SI	400 W SON	35.000	210	167	4.000	–	DALI	600 x 417 x 125	59437100
interact ready Interact Pro Ready, mit dimmbarem SensorReady-InterAct-Betriebsgerät (SIA) und Präsenzmelder (H4), Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt, breitstrahlende Optik, mit Seilabhängung, Gehäusefarbe Silber									
BY580X 130S/840 SIA WB GC SI H4	250 W HPL	13.000	77	169	4.000	–	Funk	718 x 254 x 117	59392300
BY580X 170S/840 SIA WB GC SI H4	400 W HPL / 250 W HPI	17.000	104	164	4.000	–	Funk	718 x 254 x 117	59393000
BY581X 250S/840 SIA WB GC SI H4	400 W HPI / 250 W SON	25.000	146	171	4.000	–	Funk	719 x 417 x 123	59394700
BY581X 350S/840 SIA WB GC SI H4	400 W HPI am SON-VG / 400 W SON	35.000	210	167	4.000	–	Funk	719 x 417 x 123	59395400

¹ Auf Anfrage auch als hocheffiziente UE-Ausführung mit bis zu 189 lm/W verfügbar

Andere Optionen und Spezialausführungen (z.B. für Umgebungstemperaturen von bis zu +70° C) auf Anfrage

CoreLine Hallenleuchte Gen5

BETTER


159 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L75)

50.000 h
Nutzlebensdauer (L85)

5 Jahre
Garantie

interact
ready.

- Kompakte und leichte (1,9 – 5,5 kg) LED-Hallenleuchte für einfache Handhabung
- Drei Baugrößen mit vier Leuchtenlichtströmen von bis zu 30.000 lm mit 4.000 K
- Mit schaltbarem (PSU), DALI-Betriebsgerät (PSD) oder für funkvernetzte Steuerung mit Interact Pro (SIA mit Bewegungs- und Tageslichtsensor). PSD-Betriebsgerät ist gleichspannungsgerecht
- Gute Entblendung aufgrund hochpräziser Linsenoptik, die alle Industrieanforderungen erfüllt
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP



Montagebügel als Zubehör erhältlich



Montagehaken für einfache Ein-Punkt-Abhängung (PSU/PSD)



Interact Version mit Sensor und Zwei-Punkt-Abhängung



Integrierte Kühlrippen für optimales Wärmemanagement mit langer Lebensdauer



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HID	lm	W	lm/W	K	DV		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
LED-Hallenleuchte, schaltbar (PSU), tiefstrahlend (NB) oder breitstrahlend (WB)									
BY120P G5 LED105S/840 PSU NB ¹	250W HPL	10.500	67	157	4.000	–	–	290 x 90	95566000
★ BY120P G5 LED105S/840 PSU WB ¹	250W HPL	10.500	67	157	4.000	–	–	290 x 90	95567700
BY121P G5 LED200S/840 PSU NB ¹	400W HPL / 250W HPI	20.000	126	159	4.000	–	–	330 x 99	95568400
★ BY121P G5 LED200S/840 PSU WB ¹	400W HPL / 250W HPI	20.000	126	159	4.000	–	–	330 x 99	95569100
BY122P G5 LED250S/840 PSU NB ¹	400W HPI / 250W SON	25.000	157	159	4.000	–	–	393 x 99	95582000
BY122P G5 LED250S/840 PSU WB ¹	400W HPI / 250W SON	25.000	157	159	4.000	–	–	393 x 99	95583700
BY122P G5 LED300S/840 PSU NB ¹	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	192	156	4.000	–	–	393 x 99	95600100
BY122P G5 LED300S/840 PSU WB ¹	400W SON / 700W HPL	30.000	192	156	4.000	–	–	393 x 99	95601800
LED-Hallenleuchte, DALI-dimmbare (PSD), tiefstrahlend (NB) oder breitstrahlend (WB)									
BY121P G5 LED105S/840 PSD NB ¹	250W HPL	10.500	72	146	4.000	–	DALI	330 x 99	95570700
BY120P G5 LED105S/840 PSD WB ¹	250W HPL	10.500	72	146	4.000	–	DALI	330 x 99	95571400
BY121P G5 LED200S/840 PSD NB ¹	400W HPL / 250W HPI	20.000	134	149	4.000	–	DALI	330 x 99	95572100
BY121P G5 LED200S/840 PSD WB ¹	400W HPL / 250W HPI	20.000	134	149	4.000	–	DALI	330 x 99	95573800
BY122P G5 LED250S/840 PSD NB ¹	400W HPI / 250W SON	25.000	168	149	4.000	–	DALI	393 x 126	95586800
BY122P G5 LED250S/840 PSD WB ¹	400W HPI / 250W SON	25.000	168	149	4.000	–	DALI	393 x 126	95587500
BY122P G5 LED300S/840 PSD NB ¹	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	205	146	4.000	–	DALI	393 x 126	95602500
BY122P G5 LED300S/840 PSD WB ¹	400W SON / 700W HPL	30.000	205	146	4.000	–	DALI	393 x 126	95603200
Zubehör									
BY121Z G5 BR L200	Montagebügel für alle CoreLine Hallenleuchten Gen5								95606399
Interact Pro Ready mit Sensor für Bewegungserfassung und Tageslichtregelung (runder Erfassungsbereich mit Durchmesser 1:1 zur Installationshöhe), funkvernetzt, mit tiefstrahlender (NB) oder breitstrahlender Optik (WB)									
BY122X G5 LED105S/840 SIA NB H4	250W HPL	10.500	72	146	4.000	–	Funk	530 x 393 x 99	95590500
BY122X G5 LED200S/840 SIA NB H4	400W HPL / 250W HPI	20.000	133	150	4.000	–	Funk	530 x 393 x 99	95592900
BY122X G5 LED250S/840 SIA NB H4	400W HPI / 250W SON	25.000	166	151	4.000	–	Funk	530 x 39 x 126	95594300
BY122X G5 LED300S/840 SIA NB H4	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	203	148	4.000	–	Funk	530 x 393 x 126	95604900
BY122X G5 LED105S/840 SIA WB H4	250W HPL	10.500	72	146	4.000	–	Funk	530 x 393 x 99	95591200
BY122X G5 LED200S/840 SIA WB H4	400W HPL / 250W HPI	20.000	133	150	4.000	–	Funk	530 x 393 x 99	95593600
BY122X G5 LED250S/840 SIA WB H4	400W HPI / 250W SON	25.000	166	151	4.000	–	Funk	530 x 393 x 126	95595000
BY122X G5 LED300S/840 SIA WB H4	400W HPI am SON-VG / 400W SON / 700W HPL	30.000	203	148	4.000	–	Funk	530 x 393 x 126	95605600

¹ Auch in 865 erhältlich ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Ledinaire Hallenleuchte Gen3

GOOD


All-in
 MultiLumen 3-in-1
 MultiColour 3-in-1

152 lm/W
 Bis zu

50.000 h
 Nutzlebensdauer (L80)

3 Jahre
 Garantie

- All-in: 3 Lichtströme (15.000, 22.000, 28.000 lm), sowie 3 Lichtfarben (4.000K, 5.000K, 6.500K) in einer Leuchte
- Kompakte, rotationssymmetrische LED-Hallenleuchte mit breitstrahlender Lichtverteilung und schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU)
- Gleichmäßige, breitstrahlende Lichtverteilung


 IP65 Anschluss und
 Montageöse für
 einfache Ein-Punkt-
 Abhängung

 Einfaches Einstellen
 von Lichtstrom
 und Lichtfarbe per
 Dip-Schalter

 Sensor für Bewe-
 gungserfassung als
 Zubehör bestellbar

 Montagebügel als
 Zubehör bestellbar

 Aluminiumreflektor
 als Zubehör bestellbar

 Philips eCat
 Weitere Produkt-
 informationen


Produktbezeichnung	Ersatz für HID	lm	W	lm/W	K	DV	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
LED-Hallenleuchte, schaltbar (PSU), breitstrahlend (WB)								
★ NEU BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	250 W HPL / 400 W HPL / 250 W HPI	15.000 / 22.000 / 28.000 ¹	100 / 145 / 195	150 / 152 / 144	4.000 ¹ / 5.000 / 6.500	–	320 x 119	75897100
Zubehör								
★ NEU Highbay MB_Z	Montagebügel						123 x 35 x 97	75380899
★ NEU Highbay Reflector AL-L_Z	Reflektor						437 x 150	75379299
★ NEU LSCS Highbay Sensor_Z	Sensor						49 x 17	75383999
★ NEU LSCS Highbay Remote Control_Z	Fernbedienung zur Sensorprogrammierung							75677999

¹Werkseinstellung

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Feuchtraumleuchten

BEST

Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 110

CoreLine Feuchtraumleuchte Gen2

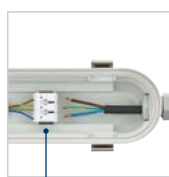
BETTER

All-in
MultiLumen 2-in-1160 lm/W
Bis zu100.000 h (L70)
50.000 h (L80)
Nutzlebensdauer5 Jahre
GarantieEPD¹interact
ready.

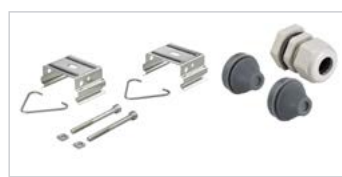
- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (2-in-1)
- Breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte, bis 12.000 lm
- Mit schaltbarem, DALI-regelbarem oder funkvernetztem, regelbarem Interact Pro Betriebsgerät, alle gleichspannungsgeeignet und flimmerfrei
- Abnehmbare satinierte, prismatische Abdeckung aus Polycarbonat
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Optional: HF-Bewegungssensor (MDU) mit einem einstellbaren Erfassungsradius von bis zu 8 Metern
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung (TW), 3-Stunden-Notlichtakku (ELB3), 3.000 oder 6.500 K
- Als Zubehör erhältlich: Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 oder 5x2,5 mm² in allen Längen



Edelstahlklemmen



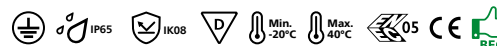
Steckanschlussklemme

Verstellbare
Montagebügel:
Perfekt für 1:1 Ersatz2 verschiedene
Lichtströme (All-in)

Im Lieferumfang enthalten



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen

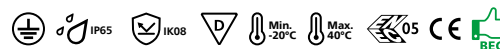
Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Feuchtraumleuchte, mit satiniert, prismatischer Abdeckung, All-in, MultiLumen 2-in-1, schaltbar (PSU)									
★ WT120C G2 LED27_45S/840 PSU L1200	1x 36W/2x 36W	2.700/4.500 ²	18/32	150/141	4.000	Opt. ³	–	1.215 x 80 x 76	50019899
★ WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500	1x 58W/2x 58W	3.700/6.000 ²	25/43	148/140	4.000	Opt. ³	–	1.515 x 80 x 76	50020499
Feuchtraumleuchte, mit satiniert, prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU)									
★ WT120C G2 LED20S/840 PSU L600 BN	2x 18W	2.000	12,8	156	4.000	Opt. ³	–	665 x 80 x 76	75426399
★ WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200 BN	1x 36W	2.700	21	129	4.000	Opt. ³	–	1.215 x 80 x 76	50221599
★ WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200 BN	2x 36W/1x 58W	4.000	29	138	4.000	Opt. ³	–	1.215 x 80 x 76	50222299
★ WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500 BN	1x 58W	3.400	24	142	4.000	Opt. ³	–	1.515 x 80 x 76	50216199
★ WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	2x 58W/2x 49W	6.000	43	140	4.000	Opt. ³	–	1.515 x 80 x 76	50223999
★ WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 BN	2x 80W	8.000	57	140	4.000	Opt. ³	–	1.515 x 80 x 76	50217899

¹ EPDs sind derzeit noch nicht für die WIA-Varianten verfügbar ² Werkseinstellung ³ Optional bei jedem Produkt möglich (siehe Hinweise Montageanleitung)

Im Lieferumfang bei allen Leuchten enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgeknippel.

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

CoreLine Feuchtraumleuchte Gen2



Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, DALI-regelbar (PSD)									
WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	2x 18W	1.900	16	119	4.000	Opt. ³	DALI	665 x 80 x 76	88306800
WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	1x 36W	2.700	22	123	4.000	Opt. ³	DALI	1.215 x 80 x 76	88307500
WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	2x 36W/1x 58W	4.000	30	133	4.000	Opt. ³	DALI	1.215 x 80 x 76	88309900
WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	1x 58W	3.400	26	131	4.000	Opt. ³	DALI	1.515 x 80 x 76	88308200
WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	2x 58W/2x 49W	6.000	46	130	4.000	Opt. ³	DALI	1.515 x 80 x 76	88310500
WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	2x 80W	8.000	62	129	4.000	Opt. ³	DALI	1.515 x 80 x 76	40929600
High Lumen Output Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU)									
WT120C G2 LED40S/840 PSU L600	2x 36W / 1x 58W	4.000	25	160	4.000	Opt. ³	–	665 x 80 x 76	75427099
WT120C G2 LED60S/840 PSU L1200	2x 58 W / 2x 49W	6.000	37,5	160	4.000	Opt. ³	–	1215 x 80 x 76	75428799
WT120C G2 LED80S/840 PSU L1200	2x 80W	8.000	50	160	4.000	Opt. ³	–	1215 x 80 x 76	75429499
WT120C G2 LED100S/840 PSU L1500	> 2x 80W	10.000	62	161	4.000	Opt. ³	–	1515 x 80 x 76	75430099
WT120C G2 LED120S/840 PSU L1500	> 2x 80W	12.000	75	160	4.000	Opt. ³	–	1515 x 80 x 76	75431799
High Lumen Output Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, DALI-regelbar (PSD)									
WT120C G2 LED40S/840 PSD L600	2x 36W / 1x 58W	4.000	25	160	4.000	Opt. ³	DALI	665 x 80 x 76	75432499
WT120C G2 LED60S/840 PSD L1200	2x 58 W / 2x 49W	6.000	37,5	160	4.000	Opt. ³	DALI	1215 x 80 x 76	75433199
WT120C G2 LED80S/840 PSD L1200	2x 80W	8.000	50	160	4.000	Opt. ³	DALI	1215 x 80 x 76	75434899
WT120C G2 LED100S/840 PSD L1500	> 2x 80W	10.000	62	161	4.000	Opt. ³	DALI	1515 x 80 x 76	75435599
WT120C G2 LED120S/840 PSD L1500	> 2x 80W	12.000	75	160	4.000	Opt. ³	DALI	1515 x 80 x 76	75436299
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungssensor (MDU)									
WT120C G2 LED19S/840 PSU MDU L600	2x 18W	1.900	16,4	116	4.000	Opt. ³	–	665 x 80 x 76	96244900
WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200	1x 36W	2.700	22	123	4.000	Opt. ³	–	1.215 x 80 x 76	96248700
WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200	2x 36W/1x 58W	4.000	30,5	131	4.000	Opt. ³	–	1.215 x 80 x 76	96256200
WT120C G2 LED34S/840 PSU MDU L1500	1x 58W/1x 49W	3.400	26	131	4.000	Opt. ³	–	1.515 x 80 x 76	96267800
WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500	2x 58W/2x 49W	6.000	45	133	4.000	Opt. ³	–	1.515 x 80 x 76	96275300
WT120C G2 LED80S/840 PSU MDU L1500	2x 80W	8.000	61	131	4.000	Opt. ³	–	1.515 x 80 x 76	96286900
Feuchtraumleuchte, mit satinierter, prismatischer Abdeckung; Interact Ready, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetz (WIA)¹									
WT120C G2 LED40S/840 WIA L1200	2x 36W/1x 58W	4.000	29	138	4.000	Opt. ³	Ja	1.215 x 80 x 76	97576000
WT120C G2 LED65S/840 WIA L1500	2x 58W/2x 49W	6.500	45	144	4.000	Opt. ³	Ja	1.515 x 80 x 76	97578400
WT120C G2 LED80S/840 WIA L1500	2x 58W/2x 49W/2x 80W	8.000	61	131	4.000	Opt. ³	Ja	1.515 x 80 x 76	96534800
Zubehör									
WT120Z TW-3x2.5-L600	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm ² für 600 mm Länge, 10 Stück								75515499
WT120Z TW-5x2.5-L600	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm ² für 600 mm Länge, 10 Stück								75516199
WT120Z TW-3x2.5-L1200	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm ² für 1.200 mm Länge, 10 Stück								75517899
WT120Z TW-5x2.5-L1200	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm ² für 1.200 mm Länge, 10 Stück								75518599
WT120Z TW-3x2.5-L1500	Durchgangsverdrahtungs-Set 3x2,5 mm ² für 1.500 mm Länge, 10 Stück								75519299
WT120Z TW-5x2.5-L1500	Durchgangsverdrahtungs-Set 5x2,5 mm ² für 1.500 mm Länge, 10 Stück								75520899

¹ EPDs sind derzeit noch nicht für die WIA-Varianten verfügbar ² Werkseinstellung ³ Optional bei jedem Produkt möglich (siehe Hinweise Montageanleitung)

Im Lieferumfang bei allen Leuchten enthalten: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgeknippel.

Philips All-in für CoreLine

Alles, was Sie für eine maximal flexible Installation brauchen

- Bis zu 4 Leuchtenlichtströme und 3 Lichtfarben in einem Produkt¹
- Mittlere Nutzlebensdauer: bis zu 100.000 Stunden
- Bewährte Philips Qualität mit 5 Jahren Garantie

¹ Abhängig von der jeweiligen Produktspezifikation



CoreLine Feuchtraum-Rohrleuchte

BETTER


139 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

100.000 h
Nutzlebensdauer (L65)

5 Jahre
Garantie

- Ammoniakbeständige LED-Feuchtraumleuchte aus PMMA
- Sehr hoher Schutz gegen Staub und Wasser (IP67/ IP69K)
- Einfache und schnelle Montage dank flexibel positionierbarer Montageklemmen
- Breitstrahlende, stufenlos drehbare Opaloptik ohne sichtbare LED-Punkte
- Bauseitige Durchgangsverdrahtung
- Reinigung kann auch mit Hochdruckreiniger mit heißem Wasser erfolgen (IP69K)
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittel-industrie



Für die Beleuchtung
in der Tierhaltung
und Landwirtschaft
geeignet



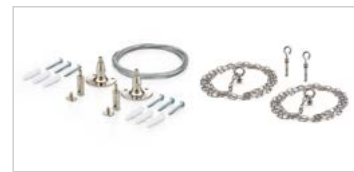
Flexible Montage



Einfache, schnelle
Installation



Mit optionalem
Zubehör



Seilabhängung – stufenlos und werkzeuglos



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Feuchtraumleuchte, mit opalem Rohr aus PMMA, schaltbar (PSU), mit Durchgangsverdrahtung (TW1)									
WT210C LED50S/840 PSU TW1 PMMA L1200	2x 36W	5.000	39	128	4.000	3-pol.	–	1.340 x 78 x 77	94735199
WT210C LED39S/840 PSU TW1 PMMA L1500	1x 58W/1x 49W	3.900	28	139	4.000	3-pol.	–	1.640 x 78 x 77	95385799
★ WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	2x 58W/2x 49W	7.000	54	130	4.000	3-pol.	–	1.640 x 78 x 77	94736899
Zubehör									
WT210Z SW2	Seil-Abhängeset für Innenräume; werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar, max. Pendellänge: 1 m								95610099
WT210Z SC	Ketten-Abhängeset für Innenräume und überdeckten Außenbereich; max. Pendellänge: 1 m								95611799

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Ledinaire Feuchtraumleuchte Classic

GOOD


All-in
MultiLumen 2-in-1

137 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L70)

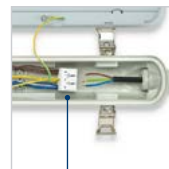
3 Jahre
Garantie

EPD

- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (2-in-1)
- Einfache und schnelle Montage dank horizontal verschiebbarer Montagebügel
- Breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung (TW)



Verstellbare
Montagebügel:
Perfekt für 1:1 Ersatz



Steckanschluss-
klemme



Abnehmbare
Wanne mit LEDs



2 verschiedene
Lichtströme



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K	DV	IP	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Feuchtraumleuchte, All-in, MultiLumen 2-in-1, schaltbar (PSU), Einzelleuchte oder mit integrierter Durchgangsverdrahtung (TW1)									
★ WT065C LED29_48S/840 PSU L1200	1x 36W/2x 36W	2.900/4.800 ¹	23/42	126/114	4.000	–	–	1.207 x 71 x 74	50021199
WT065C LED29_48S/840 PSU L1200 TW1	1x 36W/2x 36W	2.900/4.800 ¹	23/42	126/114	4.000	3-pol.	–	1.214 x 71 x 74	50023599
★ WT065C LED41_68S/840 PSU L1500	1x 58/49W/2x 58/49W	4.100/6.800 ¹	30/53	137/128	4.000	–	–	1.507 x 71 x 74	50022899
WT065C LED41_68S/840 PSU L1500 TW1	1x 58/49W/2x 58/49W	4.100/6.800 ¹	30/53	137/128	4.000	3-pol.	–	1.514 x 71 x 74	50024299

¹Werkseinstellung

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Philips All-in für Ledinaire

Alles, was Sie für eine maximal flexible Installation brauchen

- Bis zu 2 Leuchtenlichtströme und 3 Lichtfarben in einem Produkt¹
- Mittlere Nutzlebensdauer: bis zu 50.000 Stunden
- Bewährte Philips Qualität mit 3 Jahren Garantie

¹Abhängig von der jeweiligen Produktspezifikation

Ledinaire
All-in Leuchten
erkennen Sie
an diesem
Symbol



Ledinaire Feuchtraumleuchte

GOOD


125 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L75)

3 Jahre
Garantie


EPD

- Modern und schlank konzipierte LED-Feuchtraumleuchte aus Polycarbonat
- Einfache und schnelle Montage dank vollständig verschiebbarer Montagebügel
- Werkzeuglose Installation dank von außen zugänglicher Steckanschlussklemmen
- Diffus, komfortables Licht mit Deckenaufhellung ohne sichtbare LED-Punkte
- Optional: Bauseitige Durchgangsverdrahtung (TW)



Optional mit Durchgangsverdrahtung



Von außen zugängliche Steckanschlussklemme



Diffus, komfortables Licht



Montagebügel über gesamte Länge verschiebbar: Perfekt für 1:1 Ersatz



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Feuchtraumleuchte, schaltbar (PSU), Einzelleuchte oder mit integrierter Durchgangsverdrahtung (TW1)									
★ WT060C LED18S/840 PSU L600 BN	2x 18W	1.800	15	120	4.000	–	–	611 x 64 x 55	36007299
WT060C LED25S/840 PSU L1200 BN	1x 36W	2.500	20	125	4.000	–	–	1211 x 64 x 55	36291599
WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200 BN	1x 36W	2.500	20	125	4.000	3-pol.	–	1262 x 64 x 55	36292299
★ WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN	2x 36W	3.600	30	120	4.000	–	–	1211 x 64 x 55	36009699
WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 BN	2x 36W	3.600	30	120	4.000	3-pol.	–	1262 x 64 x 55	36010299
WT060C LED34S/840 PSU L1500 BN	1x 58W	3.400	28	121	4.000	–	–	1511 x 64 x 55	36293999
WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500 BN	1x 58W	3.400	28	121	4.000	3-pol.	–	1562 x 64 x 55	36294699
★ WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN	2x 58W / 2x 49W	5.600	46	122	4.000	–	–	1511 x 64 x 55	36011999
WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN	2x 58W / 2x 49W	5.600	46	122	4.000	3-pol.	–	1562 x 64 x 55	36012699

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Ledinaire Feuchtraumleuchte, Leergehäuse für T8-LED-tubes

GOOD

3 Jahre
Garantie

- Robuste Feuchtraumleuchte für ein oder zwei T8-LED-tubes aus Polycarbonat
- Hohe Betriebssicherheit dank integrierter Feinsicherung
- Einfache und schnelle Montage dank flexibel verschiebbarer Montagebügel



Für T8-LEDtubes (G13) zum direkten Betrieb an 230V



Flexible Montage: Horizontal verschiebbare Montagebügel



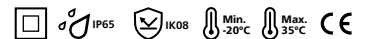
Klare, prismatische Abdeckung aus Polycarbonat



Sicherer Halt der Abdeckung dank Edelstahlverschlüssen



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	DV		L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
Feuchtraumleuchte, Leergehäuse für T8-LEDtube-Lampen mit Sockel G13, direkt an 230 V									
WT050C 1xTLED L600	1x 18W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	670 × 69 × 70	75324299					
WT050C 2xTLED L600	2x 18W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	670 × 93 × 70	75325999					
★ WT050C 1xTLED L1200	1x 36W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	1280 × 69 × 70	36602999					
★ WT050C 2xTLED L1200	2x 36W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	1280 × 93 × 70	36603699					
★ WT050C 1xTLED L1500	1x 58W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	1580 × 69 × 70	36604399					
★ WT050C 2xTLED L1500	2x 58W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube	1580 × 93 × 70	36605099					

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Unsere LED tube Empfehlungen



MASTER LEDtube Value T8 G13



CorePro LEDtube T8 G13

Produktbezeichnung	Länge (mm)	Länge wie T8/TLD	lm	W	⌋ L70/ B50	K
Philips T8 LED tubes für direkten 230V AC-Betrieb						
MASTER LEDtube Value T8 G13	1.500	58	3.700	23	60.000	4.000
	1.200	36	2.500	15,5	60.000	4.000
CorePro LEDtube T8 G13	1.500	58	2.200	20	50.000	4.000
	1.200	36	1.800	15,5	50.000	4.000

Weitere Produktdetails auf der [Seite 74](#)

Lichtbandsysteme

BEST

Weitere Alternativen im Best-Portfolio
finden Sie auf Seite 110

Maxos unify

BEST



167 lm/W
Bis zu



100.000 h
Nutzlebensdauer (L85)



50.000 h
Nutzlebensdauer (L95)



5 Jahre
Garantie



EPD

interact
ready.

- Lichtband in klassischer 1,5 m Systemlänge für einfache Planung (2,25 m auf Anfrage für kostenoptimierte Projekte)
- Alle Lichtträger können über DALI gesteuert oder über Interact Pro mit Sensoreinheiten vernetzt werden (auch nachträglich aufrüstbar)
- Das Stromführungssystem in der Tragschiene ermöglicht eine flexible Positionierung der Lichtträger
- Tragschienen werden mit integrierter Kupplung geliefert – für einfache Planung und schnelle Installation
- Auch als ultra effiziente Ausführung mit bis zu 200 lm/W erhältlich
- Als Ausführung für Maxos Industry (4MX656 49x) Tragschienen erhältlich (auch für TTX400 Tragschienen auf Anfrage)



Rückansicht mit allen Komponenten.
Flexible Halteklammern für schnelle
Installation



Flat-Lens-Technologie
für hervorragende
Lichtqualität (Über-
lagerungseffekt)



Versetzbarer
Kontaktblock für
komplett flexible
Positionierung der
Lichtträger in der
Tragschiene



Tragschienen
mit integrierter
Kupplung



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen



Produktbezeichnung



L x B x H (mm)

Bestell-Nr.

interact ready. LED-Lichtträger, dimmbar, Interact ready, 1.478 mm Länge

★ NEU	LL551X 40S/840 NE DIA WB WH	4.000	24	166,7	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	<u>95495300</u>
★ NEU	LL551X 80S/840 NE DIA WB WH	8.000	48,5	164,9	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	<u>95496000</u>
★ NEU	LL551X 80S/840 NE DIA NB WH	8.000	48,5	164,9	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	<u>95497700</u>
★ NEU	LL551X 105S/840 NE DIA WB WH	10.500	65	161,5	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	<u>95577600</u>
★ NEU	LL551X 105S/840 NE DIA NB WH	10.500	65	161,5	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	<u>95498400</u>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Weitere Produkte auf der nächsten Seite ➔

Maxos unify

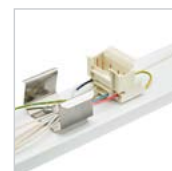


Produktbezeichnung		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Tragschienen			
★ NEU LL551T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 1.478 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² & 2 x 1,5 mm ² + PE, Gehäusefarbe Weiß	1.478 x 62 x 41	96473099
★ NEU LL553T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 2.976 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² & 2 x 1,5 mm ² + PE, Gehäusefarbe Weiß	2.976 x 62 x 41	96479299
★ NEU LL554T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 4.430 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² & 2 x 1,5 mm ² + PE, Gehäusefarbe Weiß	4.430 x 62 x 41	96482299
Zubehör elektrischer Anschluss und Blindabdeckung			
★ LL500Z 2xEP CU Gen2 WH	Einspeiseblock und 2 Endkappen für Tragschiene Gen2		42549199
LL500Z CM L400 Gen2 WH	Mitteleinspeisung mit 3 Kabeleinführungen, L = 400 mm		77273100
LL500Z CM L595 Gen2 WH	Mitteleinspeisung mit 6 Kabeleinführungen, L = 595 mm		77276200
★ NEU LL550Z BC L1478 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 1.478 mm		95587500
LL500E H4 SR2DALI Gen2 WH	Interact Pro SR2DALI Sensoreinheit für Höhen von 6- 16 m, weiß - zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, 569 mm, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit		47110800
LL500E IA4 SR2DALI Gen2 WH	Interact Pro SR2DALI Sensoreinheit für Höhen von bis zu 6 m, weiß - zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, 569 mm, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit		47111500
Zubehör Pendelmontage			
★ LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette, verstellbar		37460399
LL500Z MB-SW2 L5000 WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, inkl. Seil 5.000 mm		37457399
★ LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil		37451199
LL500Z SW2 L1250	Stahlseil 2 mm, L = 1.250 mm, für MB-SW		37476499
LL500Z SW2 L3000	Stahlseil 2 mm, L = 3.000 mm, für MB-SW		37477199
★ LL500Z SW2 L5000	Stahlseil 2 mm, L = 5.000 mm, für MB-SW		37478899
Zubehör Deckenmontage			
★ LL500Z PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")		37454299
★ LL500Z SMB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben		37448199

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg



Maxos unify Lichtträger zur Sanierung von Maxos Industry Tragschiene (T5-Länge)



Kontaktblock passend für Maxos Industry Tragschiene (4MX656 49x...)



Philips eCat

Weitere Produktinformationen

Maxos unify zur Sanierung von Maxos Industry Tragschienen (4MX656 49x)



Produktbezeichnung	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
LED-Lichtträger, dimmbar, Interact ready, 1.478 mm Länge								
★ NEU LL553X 40S/840 NE DIA WB WH	4.000	24	166,7	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95512700
★ NEU LL553X 80S/840 NE DIA WB WH	8.000	48,5	164,9	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95513400
★ NEU LL553X 80S/840 NE DIA NB WH	8.000	48,5	164,9	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95514100
★ NEU LL553X 105S/840 NE DIA WB WH	10.500	65	161,5	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95581300
★ NEU LL553X 105S/840 NE DIA NB WH	10.500	65	161,5	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 62 x 14	95515800

Maxos fusion

BEST


180 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L85)

50.000 h
Nutzlebensdauer (L95)

5 Jahre
Garantie

EPD
interact
ready.

- Das flexibelste und effizienteste LED-Lichtbandsystem
- Das Stromführungssystem in der Tragschiene ermöglicht eine freie Positionierung der Lichtträger
- Beste Lichtqualität ohne Artefakte für höchsten Sehkomfort
- Zwei Lichtträgerlängen: 2,3 m und 1,15 m
- Breite Palette an Optiken, um für jede Anforderung die optimale Lichtverteilung zu finden für maximale Ersparnisse
- Bei Bedarf spritzwassergeschützt (IP54 mit D-Zeichen)
- Tragschiene mit bis zu 13 Adern, z.B. für Integration von Sicherheitsbeleuchtung mit Zentralbatterieanlage (In Kooperation mit der Fa. INOTEC)



Patenterte OptiSuit-
Optiken mit Flat-
Lens-Technologie



Freie Positionierung:
Einfach versetzbarer
Kontaktblock



Sehr stabile Kupplung zwischen den
Tragschienen für lange Abhängeabstände
von bis zu 4,6 m



Philips eCat

 Weitere Produkt-
informationen


Produktbezeichnung



L × B × H (mm)

Bestell-Nr.

interact ready	LED-Lichtträger hocheffizient, dimmbar, Interact ready, 2.276 mm Länge (Standardlänge)	lm	W	lm/W	K	DV		L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
	LL523X LED62S/840 DIA MB 7 WH HE	6.200	35	180	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49577700
	LL523X LED62S/840 DIA WB 7 WH HE	6.200	35	180	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49578400
	LL523X LED62S/840 DIA O-PC 7 WH HE	5.300	36	147	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 66 × 35	47388100
	LL523X LED100S/840 DIA MB 7 WH HE	10.000	57	177	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49579100
★	LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE	10.000	57	177	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49581400
	LL523X LED100S/840 DIA O-PC 7 WH HE	8.600	59	144	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 66 × 35	47390400
	LL523X LED123S/840 DIA NB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49582100
	LL523X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49580700
★	LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE	12.300	72	171	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49583800
	LL523X LED123S/840 DIA O-PC 7 WH HE	10.500	70	149	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 66 × 35	47391100
	LL523X LED160S/840 DIA NB 7 WH HE	16.000	97	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49584500
★	LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE	16.000	97	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49585200
	LL523X LED160S/840 DIA WB 7 WH HE	16.000	97	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	88924800

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Maxos fusion



Produktbezeichnung								L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
	LED-Lichtträger hocheffizient, dimmbar, Interact ready 1.138 mm Länge (Ergänzungslänge zum Auffüllen eines Lichtbandes)								
	LL512X LED31S/840 DIA MB 7 WH HE	3.100	18	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49586900
	LL512X LED31S/840 DIA WB 7 WH HE	3.100	18	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49587600
	LL512X LED31S/840 DIA O-PC 7 WH HE	2.700	18,5	143	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	47392800
	LL512X LED50S/840 DIA MB 7 WH HE	5.000	29	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49588300
	LL512X LED50S/840 DIA WB 7 WH HE	5.000	29	172	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49589000
	LL512X LED50S/840 DIA O-PC 7 WH HE	4.300	30	142	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	47393500
	LL512X LED61S/840 DIA NB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49590600
	LL512X LED61S/840 DIA MB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49591300
★	LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE	6.100	37	165	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49592000
	LL512X LED61S/840 DIA O-PC 7 WH HE	5.200	37	141	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 66 x 35	47394200
	LL512X LED80S/840 DIA NB 7 WH HE	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49593700
★	LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49594400
	LL512X LED80S/840 DIA WB 7 WH HE	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	88934700
Tragschienen									
★	LL512T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 1-längig, IP20, Systemlänge 1.138 mm, inkl. Innenkupplung ¹ , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² und 2 x 1,5 mm ² + PE						1.138 x 62 x 41	42516399
★	LL523T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 2-längig, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung ¹ , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² und 2 x 1,5 mm ² + PE						2.276 x 62 x 41	42518799
★	LL546T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 4-längig, IP20, Systemlänge 4.552 mm, inkl. Innenkupplung ¹ , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² und 2 x 1,5 mm ² + PE						4.552 x 62 x 41	42520099
Zubehör elektrischer Anschluss und Blindabdeckung									
★	LL500Z 2xEP CU Gen2 WH	Einspeiseblock und 2 Endkappen für Tragschiene Gen2							42549199
	LL500Z CM L400 Gen2 WH	Mitteleinspeisung mit 3 Kabeleinführungen, L = 400 mm							77273100
	LL500Z CM L595 Gen2 WH	Mitteleinspeisung mit 6 Kabeleinführungen, L = 595 mm							77276200
★	LL500Z BC L2300 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 2.300 mm							38354400
	LL500Z BC L1150 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 1.150 mm							98951799
	Sensoreinheiten SR2DALI zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, für Bewegungserfassung und Tageslichtregelung, 569 mm, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit								
	LL500E H4 SR2DALI Gen2 WH	Sensoreinheit für Installationshöhe von 6 - 16 m; runder Erfassungsbereich mit Durchmesser 1:1 zur Installationshöhe							47110800
	LL500E IA4 SR2DALI Gen2 WH	Sensoreinheit für Installationshöhe bis 6 m; rechteckiger Erfassungsbereich (Details in Montageanleitung)							47111500
Zubehör Pendelmontage									
★	LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette, verstellbar							37460399
★	LL500Z MB-SW2 L5000 WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, inkl. Seil 5.000 mm							37457399
★	LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil							37451199
	LL500Z SW2 L1250	Stahlseil 2 mm, L = 1.250 mm, für MB-SW							37476499
	LL500Z SW2 L3000	Stahlseil 2 mm, L = 3.000 mm, für MB-SW							37477199
★	LL500Z SW2 L5000	Stahlseil 2 mm, L = 5.000 mm, für MB-SW							37478899
Zubehör Deckenmontage									
★	LL500Z PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")							37454299
★	LL500Z SMB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben							37448199

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Zusätzliche Abbildungen auf der nächsten Seite ➔

Überblick Maxos unify und Maxos fusion Lichtbandsystem

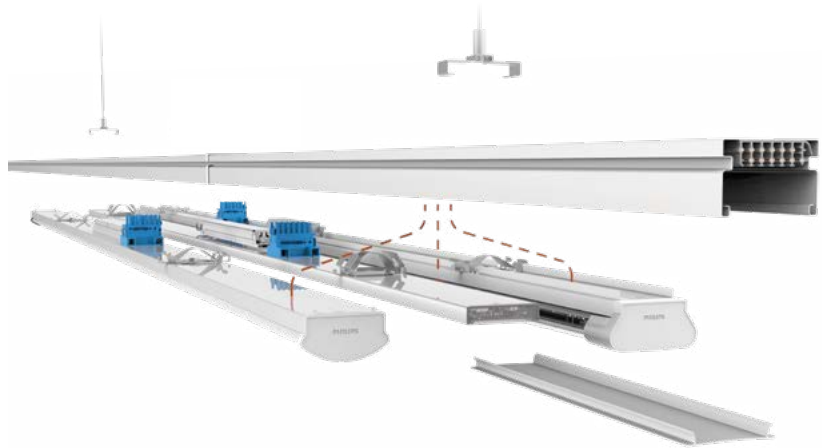
Tragschienen: in Weiß (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK)



7-polig:
4 x 2,5 mm²
2 x 1,5 mm²



13-polig:
4 x 2,5 mm²
8 x 1,5 mm²



Lichtträger: in Weiß (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK)



Maxos unify
Linsenoptik IP20



Maxos fusion
Linsenoptik IP20
(Optische Einheit
IP53)



Maxos fusion
Linsenoptik IP54
(Optische Einheit
IP65) (nur Weiß)



Maxos fusion
O-PC-Optik IP20
(Optische Einheit
IP54)

Zubehör: Einspeisung und Blindabdeckung



2x EP CU Gen2 WH:
Einspeiseblock



BC WH:
Blindabdeckung



CM Gen2 WH:
Mitteleinspeisung

Abhänger: in Weiß (WH)



CB-CH:
für Kette



MB-SW:
Seilabhänger



SW:
Stahlseil



PB:
Abhänger mit
Caddyclip



SMB:
Abhänger für
Deckenmontage

Lichtsteuerung



LL500E H4 SR2DALI
Gen2 WH
Interact Pro Sensor
für DIA-Lichtträger



LL500E IA4 SR2DALI
Gen2 WH
Interact Pro Sensor
für DIA-Lichtträger

Konfigurieren Sie Maxos fusion für Ihr Projekt online!

www.lighting.philips.com/support/tools/maxos-fusion-configurator



Entdecken Sie unseren Katalog für alle, die Lichtprojekte planen

Hier finden Sie alle Details zu unserem **Philips Spezifikations-Portfolio**. Mit praktischen Übersichten für die unterschiedlichen Konfigurationsmöglichkeiten – und vielem mehr!

Gleich online anschauen oder als Print-Version bestellen:

www.signify.com/inspiration-light



Maxos Universal

BEST

MultiLumen
2-in-1168 lm/W
Bis zu100.000 h
Nutzlebensdauer (L85)50.000 h
Nutzlebensdauer (L95)5 Jahre
Garantie

- 1,5 m langer Lichtträger mit eigener Kabelführung zum Einsatz in bestehenden Tragschienen verschiedenster Hersteller: Sanierung unabhängig vom Zustand der bestehenden Verdrahtung
- Der Sanierungslichtträger ist eine komplette Leuchte mit CE-Konformität. Die vorhandene Tragschiene wird nur als mechanische Befestigung verwendet
- 1:1 Ersatz für konventionelle Lichtträger mit 1x 49/58W, 2x 49/58W oder 1x 80W Leuchtstofflampen
- Durchgangsverdrahtung und Blindeinheit als Zubehör verstellbar, wenn vorhandene Blindabdeckungen genutzt oder neue eingesetzt werden sollen
- Bewährte Lichttechnik von Maxos fusion für optimale Lichtqualität – patentierte OptiSuit™ Linsenoptik für sehr gleichmäßige Beleuchtung, keine Lichtartefakte oder Streifen
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP



Kompatibilitätsliste

Tragschientyp	Halteklammer
Regent	A
Regiolux STD	A
Ridi VLT XX	A
Siemen/Siteco DUS (5LS)	A
Trilux E-Line	A
Tulux Turbo	A
Siteco Modario	B
Zumtobel ZX2	B
Zumtobel Tecton	auf Anfrage



Passt nahtlos in 9 verschiedenen Tragschienen anderer Hersteller



Vormontierte Halteklammer A; Klammer B liegt bei



Integrierte Durchgangsverdrahtung



Einstellbarer Lichtstrom (Dip-Switch)



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
LED-Sanierungslichtträger mit breitstrahlender Optik, 1.516 mm									
LL515S 46S_57S/830 WB PSU UNIV TW3 WH	2x 49 W/58 W	4.400/5.600 ¹	28/35,5	157/152	3.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	77299100
LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH	2x 49 W/58 W	4.700/5.900 ¹	28/35,5	168/166	4.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	77298400
LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	1x 49 W/58 W	4.100	25	154	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	77301100
LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	1x 49 W/58 W	4.200	25	168	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	77300400
LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	2x 49 W/58 W	7.900	50	152	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	77303500
LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	2x 49 W/58 W	8.000	50	160	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	77302800
LED-Sanierungslichtträger mit opaler, diffuser Optik, 1.516 mm									
LL515S 27_33_40_47S/830 O-PC PSU UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	2.600/3.200/ 3.900/4.500 ¹	19,1/23,8/ 28,6/33,5	136/134/ 136/134	3.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	47397300
LL515S 27_35_40_47S/840 O-PC PSU UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	2.700/3.500/ 4.000/4.700 ¹	19,1/23,8/ 28,6/33,5	141/147/ 140/140	4.000	5-pol.	Dip Switch	1.517 x 63 x 14	47396600
LL515S 36S/830 PSD O-PC UNIV TW3 WH	1x 49W/58W	3.400	26	130	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	47400000
LL515S 36S/840 PSD O-PC UNIV TW3 WH	1x 49W/58W	3.600	26	138	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	47395900
LL515S 68S/830 PSD O-PC UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	6.400	48,5	132	3.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	47398000
LL515S 68S/840 PSD O-PC UNIV TW3 WH	2x 49W/58W	6.800	48,5	140	4.000	7-pol.	DALI	1.517 x 63 x 14	47399700
Zubehör									
LL515Z CU UNIV WH (5 pcs)	Zubehör Maxos Universal, Einspeisung (5 Stück)								77313499
LL515Z WIRING 5X1.5 UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Durchgangsverdrahtung für Blindeinheiten, 5-adrig, 1,5 mm ²								44067899
LL515Z WIRING 7X1.5 UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Durchgangsverdrahtung für Blindeinheiten, 7-adrig, 1,5 mm ²								44068599
LL515Z BC UNIV WH	Zubehör Maxos Universal, Blindabdeckung, Weiß								77310300

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg
¹Werkseinstellung

Maxos LED Industry Lichtträger zur 1:1 Sanierung von TL-5 / TL-D Lichtbändern

BEST


169 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

50.000 h
Nutzlebensdauer (L90)

5 Jahre
Garantie

interact
ready.

- Hocheffiziente LED-Lichtträger zur Sanierung von konventionellen Maxos Lichtbändern
- Sehr einfacher 1:1 Austausch der alten Lichtträger mit konventionellen Lampen gegen LED-Lichtträger
- Schnelle Amortisation durch geringes Investment, da die bestehenden Tragschienen mit allem Zubehör weiter verwendet werden



Philips eCat

 Weitere Produkt-
informationen


Produktbezeichnung	Ersatz für TL-5	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Lichtträger zur 1:1 Sanierung von TL-5 49 W Maxos Lichtbändern (kein weiteres Zubehör benötigt; bei Umrüsten auf Interact wird die Sensoreinheit benötigt)									
4MX850 491 LED40S/840 DIA NB WH C-2R	1x 49 W	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62719299
4MX850 491 LED40S/840 DIA WB WH C-2R	1x 49 W	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62720899
4MX850 491 LED66S/840 DIA NB WH C-2R	1x 80 W	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62721599
4MX850 491 LED66S/840 DIA WB WH C-2R	1x 80 W	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62722299
4MX850 491 LED80S/840 DIA NB WH C-2R	2x 49 W	8.000	48	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62723999
4MX850 491 LED80S/840 DIA WB WH C-2R	2x 49 W	8.000	48	166	4.000	7-pol.	DALI, funk	1.478 x 63 x 50	62724699
Sensoreinheiten SR2DALI zur Kombination mit Lichtträgern mit DIA-Betriebsgerät, für Bewegungserfassung und Tageslichtregelung, 49 W-Länge, max. 20 Lichtträger je Sensoreinheit									
LL850Z 491 H4 SR2DALI	Sensoreinheit für Installationshöhe von 6 - 16 m; runder Erfassungsbereich mit Durchmesser 1:1 zur Installationshöhe								62217399

Produktbezeichnung	Ersatz für TL-D	lm	W	lm/W	K	DV		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Lichtträger zur 1:1 Sanierung von TL-D 58 W Maxos Lichtbändern (kein weiteres Zubehör benötigt)									
4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH	1x 58W	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66170199
4MX850 581 LED55S/840 PSD NB WH	1x 58W	5.500	32,5	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66122099
4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH	2x 58W	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66696699
4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH	2x 58W	8.000	28	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	87641199
4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH	1x 58W	4.000	24	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66171899
4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH	1x 58W	5.500	32,5	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66124499
4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH	2x 58W	6.600	39	169	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	66695999
4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH	2x 58W	8.000	28	166	4.000	7-pol.	DALI	1.528 x 83 x 70	87643599

Lichtleisten

CoreLine Lichtleiste

BETTER


All-in
 MultiLumen 2-in-1
 MultiColour 2-in-1

140 lm/W
 Bis zu

50.000 h (L85)
 Nutzlebensdauer

5 Jahre
 Garantie

EPD
interact
 ready.

- All-in-Ausführung: 2 Lichtfarben und 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (4-in-1)
- Einfache und schnelle Montage und für die Durchgangsverdrahtung vorbereitet
- Einfacher elektrischer Anschluss dank Steckanschlussklemme und flexibler Einspeisung (zentral oder stirnseitig möglich)
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech; opale Abdeckung aus Polycarbonat mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte
- Leuchten können mit Schnellverbindern lückenlos aneinandergereiht werden (Lichtband)
- Leuchten mit Dali-regelbarem (PSD) oder funkvernetztem Betriebsgerät (WIA) sind gleichspannungsgerecht
- Optional: nachträgliche, schnelle und unkomplizierte Integration eines 3-Stunden-Notlichtakku-Kits (EM300V)


 2 verschiedene
 Lichtströme (All-in)

 2 verschiedene
 Lichtfarben (All-in)

 Lückenlose Verbind-
 ung mit Schnell-
 verbinder möglich
 (Lichtband)

 Schnelle Montage
 dank 2-Punkt-
 Befestigung

 Zubehör:
 3h-Notlichtakku-Kit
 (EM300V)

 Zubehör:
 Seilabhängung
 (1m)


Philips eCat

 Weitere Produkt-
 informationen


Produktbezeichnung

Ersatz für
T8

Ø x H (mm)

Bestell-Nr.



Lichtleiste, All-in, MultiColour/MultiLumen 4-in-1, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), integrierter Minischalter für 2-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar



BN126C LED255_41S/830_40 PSU L1200

1 / 2x 36 W

2.500/4.100¹

18/30

140

3.000/4.000¹

-

1135 x 65 x 65

76840699



BN126C LED355_52S/830_40 PSU L1500

1 / 2x 58 W

3.500/5.200¹

25/37

140

3.000/4.000¹

-

1450 x 65 x 65

76841399

¹Werkseinstellung ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

CoreLine Lichtleiste



Produktbezeichnung	Ersatz für T8	lm	W	lm/W	K		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
 Lichtleiste, All-in, MultiColour/MultiLumen 4-in-1, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), integrierter Minischalter für 4-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl								
NEU BN126C LED155_24S/830_40 PSU L600	2x 18 W	1.500/2.400 ¹	11/17	140	3.000/4.000 ¹	–	600 x 65 x 65	76839099
NEU BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	–	6.400/10.000 ¹	47/71	140	3.000/4.000 ¹	–	1750 x 65 x 65	76842099
 Lichtleiste, All-in, MultiColour 2-in-1, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), integrierter Minischalter für 2-fach-Lichtfarbauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar								
NEU BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	1 / 2x 36 W	6.400	46,0	140	3.000/4.000 ¹	DALI	1135 x 65 x 65	76837699
NEU BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	1 / 2x 58 W	8.000	57,0	140	3.000/4.000 ¹	DALI	1450 x 65 x 65	76838399
Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), nachträglich mit 3h Notlichtakku-Set umrüstbar								
BN126C LED41S/840 PSU L1200	1 / 2x 36 W	4.100	30	140	4.000	–	1135 x 65 x 65	94878599
BN126C LED64S/840 PSU L1200	2x 36 W	6.400	46	140	4.000	–	1135 x 65 x 65	94880899
BN126C LED52S/840 PSU L1500	1 / 2x 58 W	5.200	37	140	4.000	–	1450 x 65 x 65	94884699
BN126C LED80S/840 PSU L1500	2x 58 W	8.000	57	140	4.000	–	1450 x 65 x 65	94886099
 LED-Lichtleiste, Interact Pro Ready, All-in, MultiColour 2-in-1, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA); Gehäusefarbe weiß (WH), integrierter Schalter für 2-fach Lichtfarbauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar								
NEU BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	1 / 2x 36 W	6.400	46	140	3.000/4.000 ¹	ja	1135 x 65 x 65	76836999
NEU BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	1 / 2x 58 W	8.000	57	140	3.000/4.000 ¹	ja	1450 x 65 x 65	76835299
Zubehör für die Notlichtumrüstung								
NEU EM300V ELB_ELP3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP	3h Notlichtakku-Kit, kompatibel mit BN126C L1200 / L1500, Kapazität: 2000mAh, 6,4V, Lithium-Eisenphosphat							79986100
Weiteres Zubehör								
BN126Z SC	Seil-Abhängeset, werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar: max. Pendellänge: 1 m							36574999

¹Werkseinstellung

Ledinaire Lichtleiste

GOOD


104 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L65)

3 Jahre
Garantie


EPD

- Einfache und schnelle Montage dank horizontal verschiebbarer Montagebügel
- Alle Leuchten sind bauseitig mit einer integrierten Durchgangsverdrahtung ausgestattet
- Kann als Einzelleuchte oder Lichtband verwendet werden, mit starrer oder flexibler Verbindung
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte



Opale Abdeckung aus PC



Flexible Weiterverbindung möglich dank mitgeliefertem Kabel



Starre Lichtband-Verbindung möglich

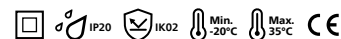


Im Lieferumfang enthalten



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Lichtleiste, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU)									
BN021C LED55/840 L300	1x 8W	500	5	100	4.000	ja	–	326 x 28 x 36	52784399
BN021C LED55/830 L300	1x 8W	480	5	96	4.000	ja	–	326 x 28 x 36	52785099
BN021C LED105/840 L600	1x 18W	1.000	10	100	3.000	ja	–	586 x 28 x 36	52786799
BN021C LED105/830 L600	1x 18W	940	10	94	4.000	ja	–	586 x 28 x 36	52787499
BN021C LED155/840 L900	1x 30W	1.500	15	100	3.000	ja	–	886 x 28 x 36	52788199
BN021C LED145/830 L900	1x 30W	1.450	15	97	4.000	ja	–	886 x 28 x 36	52789899
BN021C LED205/840 L1200	1x 36W	2.000	20	100	3.000	ja	–	1186 x 28 x 36	52790499
BN021C LED195/830 L1200	1x 36W	1.900	20	95	4.000	ja	–	1186 x 28 x 36	52791199
BN021C LED255/840 L1500	1x 35W TL-5	2.500	24	104	3.000	ja	–	1486 x 28 x 36	52792899
BN021C LED245/830 L1500	1x 35W TL-5	2.400	24	100	4.000	ja	–	1486 x 28 x 36	52793599

Einlege- und Einbauleuchten

BEST

Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 110

CoreLine Panel

BETTER


All-in
 MultiLumen 3-in-1
 MultiColour 3-in-1

141 lm/W
 Bis zu

100.000 h (L80/75)
50.000 h (L90)
 Nutzlebensdauer

5 Jahre
 Garantie


EPD

interact
 ready.

- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben und 3 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (9-in-1)
- Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen, Modul 600 und 625
- Aluminiumrahmen: weiß lackiert (ähnlich RAL 9003); Leuchtenoberseite: Stahlblech, weiß lackiert
- BAP-taugliche Mikroprismenoptik (OC) konform EN12464-1: $UGR_R \leq 19$; $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$ und opale Optik (NOC): $UGR_R \leq 22$
- Notlichtgeeignet zum Betrieb an Gleichspannungs-Zentralbatterie (PSED)
- Mit Steckanschlussklemme/mit QuickConnector (All-in-Version) für schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Zubehör für Deckeneinbau, -anbau und Pendelmontage


 BAP-taugliche
 Mikroprismenoptik

 Integrierter
 Lichtfarben-
 Schiebeschalter

 Integrierter
 Lichtstrom-
 Schiebeschalter

 Steckanschluss-
 klemme

 QuickConnector
 (All-in-Version)


Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen

CoreLine Panel

RC133V G6: IP20 deckenseitig
IP40 raumseitig IK02 RC133V G6 PSED, RC132V G6: IP20 deckenseitig
IP44 raumseitig IK03 05 CE BEG

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8							L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 19 (OC)									
★ RC133V G6 29_36_435/830_40 PSU W62L62 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K ¹ : 3.100/3.600 ¹ /4.300	22,0/ 26,0/31,0 22,0/ 26,0/31,0 22,0/ 26,0/31,0	132/ 129/129 141/ 138/139 141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 ¹	19	–	620 x 620 x 35/61 ²	74991799
Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)									
★ RC133V G6 29_36_435/830_40 PSD W62L62 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K ¹ : 3.100/3.600 ¹ /4.300	22/ 26/31 22/ 26/31 22/ 26/31	132/ 129/129 141/ 138/139 141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 ¹	19	DALI	620 x 620 x 35/61 ²	74992499
Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 19 (OC)									
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSU W60L60 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K ¹ : 3.100/3.600 ¹ /4.300	22/ 26/31 22/ 26/31 22/ 26/31	132/ 129/129 141/ 138/139 141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 ¹	19	–	595 x 595 x 37/62 ²	73518799
Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)									
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSD W60L60 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K ¹ : 3.100/3.600 ¹ /4.300	22/ 26/31 22/ 26/31 22/ 26/31	132/ 129/129 141/ 138/139 141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 ¹	19	DALI	595 x 595 x 37/62 ²	73519499
Einlegeleuchte, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, Langfeld, Modul 600, BAP-tauglich, mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)									
RC132V G6 29_36_435/830_40 PSDW30L120OC	1x 28/36/54W	3.000 K: 2.900/3.350/4.000 3.500 K: 3.100/3.600/4.300 4.000 K ¹ : 3.100/3.600 ¹ /4.300	22/ 26/31 22/ 26/31 22/ 26/31	132/ 129/129 141/ 138/139 141/ 138/139	3.000/3.500/ 4.000 ¹	19	DALI	1.195 x 295 x 37/62 ²	74989499
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, opal, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 22 (NOC)									
RC133V G6 365/840 PSU W62L62 NOC	4x 14 / 18 W	3.600	26	138	4.000	22	–	620 x 620 x 34/60 ²	73510199
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, opal, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 22 (NOC)									
RC132V G6 365/840 PSU W60L60 NOC	4x 14 / 18 W	3.600	26	138	4.000	22	–	595 x 595 x 36/62 ²	73509599
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)									
★ RC133V G6 365/840 PSU W62L62 OC	4x 14 / 18 W	3.600	26	138	4.000	19	–	620 x 620 x 35/61 ²	73513299
★ RC133V G6 365/840 PSD W62L62 OC	4x 14 / 18 W	3.600	26	138	4.000	19	DALI	620 x 620 x 35/61 ²	73516399
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, geeignet für Gleichspannungs-Notlichtbetrieb (PSED), UGR_R 19 (OC)									
RC133V G6 365/840 PSED W62L62 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	DALI	620 x 620 x 73	58861500
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)									
RC132V G6 365/840 PSU W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	–	595 x 595 x 37/63 ²	73512599
RC132V G6 345/830 PSU W60L60 OC	4x 14/18 W	3.400	26	131	3.000	19	–	595 x 595 x 37/63 ²	75134799
RC132V G6 365/840 PSD W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	DALI	595 x 595 x 37/63 ²	73515699
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600, BAP-tauglich, mit schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC)									
RC132V G6 365/840 PSU W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	26	138	4.000	19	–	1.195 x 295 x 37/63 ²	73514999
RC132V G6 365/840 PSD W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	26	138	4.000	19	DALI	1.195 x 295 x 37/63 ²	73517099
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA), UGR_R 19 (OC)									
interact ready RC133V G6 365/840 WIA W62L62 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	Ja	620 x 620 x 70	75004399
Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA), UGR_R 19 (OC)									
interact ready RC132V G6 365/840 WIA W60L60 OC	4x 14/18 W	3.600	26	138	4.000	19	Ja	595 x 595 x 70	75000599
RC132V G6 345/830 WIA W60L60 OC	4x 14/18 W	3.400	26	131	3.000	19	Ja	595 x 595 x 70	74999399
RC132V G6 435/840 WIA W60L60 OC	4x 14/18 W	4.300	31	139	4.000	19	Ja	595 x 595 x 70	75002999
Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600; BAP-tauglich, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA), UGR_R 19 (OC)									
interact ready RC132V G6 365/840 WIA W30L120 OC	1x 28/36/54 W	3.600	26	138	4.000	19	Ja	1.195 x 295 x 70	75006799

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹Werkseinstellung ² Betriebsgerät neben/auf der Leuchte

Zubehör auf der nächsten Seite ➔

CoreLine Panel – Zubehör

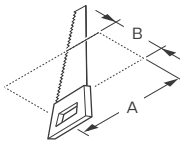
Einbaumontage:

Mit optionalen Einbauklemmen einfach und schnell in gesägte Decken einbauen



RC159Z Plaster Ceiling
SMB-PLC

Decken- ausschnitt	A (mm)	B (mm)
W62L62	580	580
W60L60	580	580
W30L120	1.180	280



Anbaumontage:

Mit einem optionalen Anbaurahmen aus weiß lackiertem Aluminium (ähnlich RAL 9003), der schnell und einfach zusammengesteckt wird. Die dadurch entstandene Anbauleuchte hat eine Höhe von 79 mm. Der Rahmen für die Langfeldleuchten ist so ausgeführt, dass auch eine "Lichtbandanordnung" mehrerer Leuchten möglich ist.



RC159Z SMB W62L62
RC159Z SMB W60L60
RC159Z SMB W30L120

Pendelmontage:

Mit optionalem Abhängeset. Werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar.



RC159Z Suspension set SME-3 WH
RC159Z Suspension set SME-4 WH

Produktbezeichnung		Bestell-Nr.
Einbauklemmen für gesägte Decken		
★ RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC	Einbauklemmen für gesägte Decken – VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt.	75248199
Anbaurahmen aus Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)		
★ RC159Z SMB W62L62	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für alle W62L62 Versionen, Rahmenhöhe: 79 mm	75215399
RC159Z SMB W60L60	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für alle W60L60 Versionen, Rahmenhöhe: 79 mm	75214699
RC159Z SMB W30L120	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für alle W30L120 Versionen, Rahmenhöhe: 79 mm	75216099
Triangel-Seilabhängung mit Deckenbaldachin inkl. elektr. Anschlusskabel; werkzeuglose, stufenlose Höhenverstellung; max. Abhängelänge: 1,50 m		
RC159Z Suspension set SME-3 WH	Triangel-Seil-Abhängeset mit 3-adrigem elektrischen Anschlusskabel für alle schaltbaren (PSU) oder Interact Pro Ready (WIA) CoreLine Panel G6	75250499
RC159Z Suspension set SME-4 WH	Triangel-Seil-Abhängeset mit 4-adrigem elektrischen Anschlusskabel für alle dimmbaren (PSD oder PSED) CoreLine Panel G6	75249899

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Ledinaire Panel

GOOD


All-in
MultiColour 3-in-1

121 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

3 Jahre
Garantie

EPD

- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen, Modul 625
- Aluminiumrahmen: weiß lackiert (ähnlich RAL 9003); Leuchtenoberseite: Stahlblech, weiß lackiert
- BAP-taugliche Mikroprismenoptik (OC) konform EN12464-1: $UGR_R \leq 19$; $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$
- Mit Steckanschlussklemme für schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Zubehör für Deckeneinbau und Deckenanbau


 BAP-taugliche
Mikroprismenoptik

 Integrierter
Lichtfarben-
Schiebeschalter

 Steckanschluss-
klemme


Philips eCat

 Weitere Produkt-
informationen


Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	Light icon	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Einlegeleuchte, All-in, MultiColour 3-in-1, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem (PSU), elektronischem Betriebsgerät, UGR_R 19 (OC)								
★ RC066B 34_36S/830_40 PSU W62L62 OC	4x 14/18 W	3.000 K: 3.400 3.500 K: 3.600 4.000 K ¹ : 3.600	30/30/30	113/120/120	3.000/3.500/ 4.000 ¹	–	620 x 620 x 35/60 ²	51671799
Einlegeleuchte, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD), elektronischem Betriebsgerät, UGR_R 19 (OC)								
★ RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	4x 14 / 18 W	3.400	28	121	4.000	–	620 x 620 x 35/60 ²	51666399
RC066B 34S/840 PSD W62L62 OC	4x 14 / 18 W	3.400	28	121	4.000	DALI	620 x 620 x 35/60 ²	51667099
Einlegeleuchte, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 600, mit schaltbarem elektronischem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 19 (OC)								
RC065B G5 34S/840 PSU W60L60 OC SC	4x 14 / 18 W	3.400	28	121	4.000	DALI	595 x 595 x 35/60 ²	51652699
Zubehör								
★ RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC	Einbauklemmen für gesägte Decken – VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt.							75248199
★ RC159Z SMB W62L62	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für W62L62 Version PSU und PSD, Rahmenhöhe: 79 mm							75215399
RC159Z SMB W60L60	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für W60L60 Version PSU, Rahmenhöhe: 76 mm							75214699

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ¹ Werkseinstellung ² Betriebsgerät neben/auf der Leuchte

Rund 2.000 EPDs verfügbar

Bereits heute ist für einen großen Teil unserer Produkte ein **Environmental Product Declaration Dokument**, kurz EPD, verfügbar. Dieses standardisierte Berichtsdokument zeigt Ihnen die wichtigsten Ergebnisse eines Life Cycle Assessments (LCA) auf und ermöglicht Ihnen so einen transparenten Überblick über die umweltbezogenen Eigenschaften eines Produkts. Übrigens ergänzen wir kontinuierlich unsere Produkte mit entsprechenden EPDs – für maximale Transparenz!

Lampen und Leuchten mit EPD erkennen Sie am rechts stehenden Symbol.



Anbau- und Pendelleuchten

BEST

Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 111

CoreLine FastSet IP44-Anbauleuchte

BETTER


All-in
 MultiLumen 4-in-1
 MultiColour 2-in-1

155 lm/W
 Bis zu

100.000 h (L65)
50.000 h (L80)
 Nutzlebensdauer

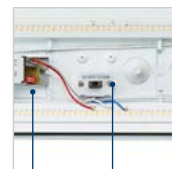
5 Jahre
 Garantie


EPD

 interact
 ready.

- All-in-Ausführung: 4 Leuchtenlichtströme und 2 Lichtfarben in einer Leuchte (8-in-1)
- Vielseitig, staub- und feuchtigkeitsgeschützt
- Mit gewölbter, opal-prismatischer Abdeckung aus Polycarbonat
- Einfache und sehr schnelle Montage an Decken und Wänden; Wandmontage horizontal oder vertikal
- Mit Steckanschlussklemme und Durchgangsverdrahtung, 1- oder 3-phasic
- Notlichtgeeignet zum Betrieb an Gleichspannungs-Zentralbatterie (PSED)
- Leuchten können Kopf-an-Kopf montiert werden: Lichtband


 Philips eCat
 Weitere Produkt-
 informationen

 Horizontale/vertikale
 Wandmontage

 Lichtfarbe und
 Lichtstrom einstellen

 Optionales Zubehör:
 Seilabhangeset

 IP44 Decken- und Pendelmontage,
 Wandmontage (horizontal)

 IP40 Wandmontage
 (vertikal)


Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	DV	Light	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour/MultiLumen 8-in-1, schaltbar (PSU), mit 3-phasier Durchgangsverdrahtung (TW3)									
SM155C 17_26S/830_840 PSU TW3 PI5 L602	1/2 x 18/14W	1.700/1.900/ 2.200/2.600 ¹	11/14/ 17/20	155/136/ 129/127	3.000/4.000 ¹	ja	–	602 x 163 x 67	51015999
★ SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	1/2 x 36/28W	3.000/3.450/ 4.100/4.800 ¹	20/25/ 30/34	150/138/ 137/141	3.000/4.000 ¹	ja	–	1.160 x 163 x 67	51016699
★ SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	1/2 x 58/49W	3.700/4.250/ 5.100/6.000 ¹	24/30/ 36/43	154/142/ 142/140	3.000/4.000 ¹	ja	–	1.440 x 163 x 67	51017399
Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour/MultiLumen 8-in-1, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, mit 1-phasier Durchgangsverdrahtung (TW1)									
SM155C 30_48S/830_840 PSED TW1 PI5 L1160	1/2 x 36/28W	3.000/3.450/ 4.100/4.800 ¹	20/25/ 30/35	150/138/ 137/137	3.000/4.000 ¹	ja	DALI	1.160 x 163 x 67	75073999
SM155C 37_60S/830_840 PSED TW1 PI5 L1440	1/2 x 58/49W	3.700/4.250/ 5.100/6.000 ¹	25/30/ 36/42,5	150/138/ 137/137	3.000/4.000 ¹	ja	DALI	1.440 x 163 x 67	75074699
Anbauleuchte IP44, All-in, MultiColour 2-in-1, Interact Ready, dimmbar, Bluetooth, ZigBee-funkvernetzt (WIA), mit 3-phasier Durchgangsverdrahtung (TW3)									
SM155C 26S/830_840 WIA TW3 PI5 L602	2 x 18/14W	2.600	20,5	127	3.000/4.000 ¹	ja	ja	602 x 163 x 67	75072299
SM155C 48S/830_840 WIA TW3 PI5 L1160	2 x 36/28W	4.800	36	133	3.000/4.000 ¹	ja	ja	1.160 x 163 x 67	75070899
SM155C 60S/830_840 WIA TW3 PI5 L1440	2 x 58/49W	6.000	45,5	132	3.000/4.000 ¹	ja	ja	1.440 x 163 x 67	75071599
Zubehör									
SM155Z Suspension set CL fastset	Einzeilabhängung für SM155C; mit Triangel, Stahlseilen und Decken-Befestigungshülsen, werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar, Maximale Abhänglänge: 1,5 m								51322899

 ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ¹Werkseinstellung

CoreLine Anbauleuchte

BETTER

All-in
MultiLumen 3-in-1160 lm/W
Bis zu100.000 h (L80)
50.000 h (L90)
Nutzlebensdauer5 Jahre
Garantie

EPD

interact
ready.

- All-in-Ausführung: 3 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (3-in-1)
- Flache, kompakte LED-Anbauleuchte
- Zwei Leuchtenlängen: 1,20 m und 1,57 m, auch als Ersatz für herkömmliche 2-lampige Leuchten 2 x 58 W / 49 W
- BAP-taugliche Mikroprismenoptik (OC) konform EN12464-1:
 $UGR_R \leq 19$; $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$ und nicht BAP-taugliche Optik (NOC):
 $UGR_R 22$
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Elektrischer Anschluss rückseitig oder stirnseitig möglich
- Mit Steckanschlussklemme für schnelle Montage, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Kopf-an-Kopf-Lichtbandmontage möglich (bei gleichzeitigem elektrischen Einzelanschluss der Leuchten)
- Zubehör: Abhängeset für Pendelmontage

Optionales
Abhängeset RC159Z
SMEIntegrierter
LumenschalterEinfache Montage/
Steckanschluss-
klemme

Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen

Produktbezeichnung	Ersatz für T5/T8	lm	W	lm/W	K	UGR _R	Light symbol	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, BAP-tauglich (OC), mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.200 mm									
SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	3.600 ¹ /4.500/6.000	23/29/38,5	157/155/156	4.000	19	–	1.200 x 200 x 53	76422499
SM136V G4 34_43_57S/830 PSD W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	3.400 ¹ /4.300/5.700	23/29/38,5	148/148/148	3.000	19	DALI	1.200 x 200 x 53	76423199
SM136V G4 36_45_60S/840 PSD W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	3.600 ¹ /4.500/6.000	23/29/38,5	157/155/156	4.000	19	DALI	1.200 x 200 x 53	76424899
Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, BAP-tauglich (OC), mit schaltbarem (PSU) oder DALI-regelbarem (PSD) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.570 mm									
SM136V G4 34_43_65S/830 PSU W20L157 OC	1/2 x 58/49 W	3.400 ¹ /4.300/6.500	22,5/29/43,5	160/155/156	3.000	19	–	1.570 x 200 x 53	76428699
★ SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	1/2 x 58/49 W	3.600 ¹ /4.500/6.800	22,5/29/43,5	151/148/149	4.000	19	–	1.570 x 200 x 53	76427999
SM136V G4 34_43_65S/830 PSD W20L157 OC	1/2 x 58/49 W	3.400 ¹ /4.300/6.500	22,5/29/43,5	160/155/156	3.000	19	DALI	1.570 x 200 x 53	76430999
SM136V G4 36_45_68S/840 PSD W20L157 OC	1/2 x 58/49 W	3.600 ¹ /4.500/6.800	22,5/29/43,5	151/148/149	4.000	19	DALI	1.570 x 200 x 53	76429399
Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 3-in-1, nicht BAP-tauglich, opal (NOC), mit schaltbarem (PSU) MultiLumen-Betriebsgerät, Länge: 1.200 mm									
SM136V G4 36_45_60S/840 PSU W20L120 NOC	1/2 x 36/28 W	3.600 ¹ /4.500/6.000	23/29/38,5	157/155/156	4.000	25	–	1.200 x 200 x 53	76421799
Anbauleuchte, Interact Pro Ready, BAP-tauglich (OC), dimmbar, ZigBee-funkvernetzt (WIA), Länge: 1.200 mm (L120) oder 1.570 mm (L157)									
SM136V G4 40S/830 WIA W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	4.000	27,5	145	3.000	19	ja	1.200 x 200 x 53	76425599
SM136V G4 43S/840 WIA W20L120 OC	1/2 x 36/28 W	4.300	27,5	156	4.000	19	ja	1.200 x 200 x 53	76426299
SM136V G4 40S/830 WIA W20L157 OC	1/2 x 58/49 W	4.000	27,5	145	3.000	19	ja	1.570 x 200 x 53	76431699
SM136V G4 43S/840 WIA W20L157 OC	1/2 x 58/49 W	4.300	27,5	156	4.000	19	ja	1.570 x 200 x 53	76432399
Abhängezubehör, Triangel-Seilabhängung mit Deckenbaldachin inkl. elektrischem Anschlusskabel; werkzeuglose Höhenverstellung; max. Abhängelänge: 1,50 m									
RC159Z Suspension set SME-3 WH	Triangel-Seil-Abhängeset mit 3-adrigem elektrischen Anschlusskabel für schaltbare (PSU) oder Interact Pro Ready (WIA) SM136V								75250499
RC159Z Suspension set SME-4 WH	Triangel-Seil-Abhängeset mit 4-adrigem elektrischen Anschlusskabel für dimmbare (PSD) SM136V								75249899

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg
¹Werkseinstellung

Ledinaire Anbauleuchte

GOOD


All-in
MultiLumen 2-in-1

121 lm/W

50.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

3 Jahre
Garantie

EPD

- All-in-Ausführung: 2 Leuchtenlichtströme in einer Leuchte (2-in-1)
- Kompakte Anbauleuchte aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9003)
- Satinierte, BAP-taugliche Microprismenoptik (OC) konform EN12464-1: $UGR_R \leq 19$; $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$ und nicht BAP-taugliche, opale Optik (NOC)
- Mit Steckanschlussklemme



Lumenschalter



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen

Produktbezeichnung

Ersatz für
T5/T8

lm

W

lm/W

K

DV



L x B x H (mm)

Bestell-Nr.

Anbauleuchte, All-in, MultiLumen 2-in-1, mit BAP-tauglicher (OC) oder opaler Optik (NOC), schaltbar (PSU)

SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC	1x 36-58W	3.400 ¹ /4.000	28/33	121/121	4.000	–	–	1.200 x 200 x 53	76471299
SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 NOC	1x 36-58W	3.400 ¹ /4.000	28/33	121/121	4.000	–	–	1.200 x 200 x 53	76470599

¹Werkseinstellung

Stehleuchten



SmartBalance Stehleuchte Gen2

BEST

139 lm/W
Bis zu50.000 h
Nutzlebensdauer (L85)100.000 h
Nutzlebensdauer (L75)5 Jahre
Garantie $R_a \geq 90$

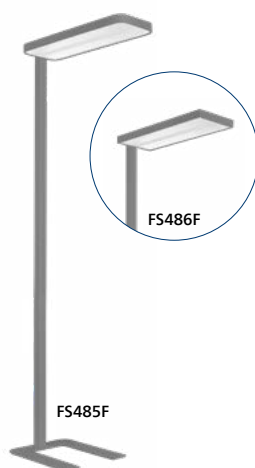
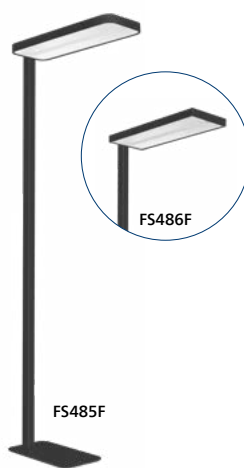
- Stehleuchte mit Leuchtenkopf in gerundeter (FS485F) oder eckiger (FS486F) Bauform mit direkt-indirekter Lichtverteilung für Einzel- und Doppelarbeitsplätze
- Mit rechteckigem oder U-förmigem Standfuß
- Exzellente Farbwiedergabe (R_a 90)
- BAP-taugliche (Mikrolinsen)optik konform EN12464-1: UGR_R 13; $L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$
- Zwei Ausführungen:
 - Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume und Taster (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung, bedienbar über Taster im Gestänge)
 - Mit integriertem Doppel-Taster im Gestänge (manuelle Bedienung, separates Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes)
- Leuchtengehäuse und Gestänge: Aluminium; Leuchtenfuß aus Stahl
- Mit Netzanschlusskabel (2,8 m) und Schukostecker oder Schweizer Stecker (CCH)

Rechteckiger
Standfuß (REC)

U-Standfuß (U)

Ausführung BSWD –
TasterAusführung ACL –
TasterIRT9090/01 Fern-
bedienung (für ACL-
Versionen)

Philips eCat

Weitere Produkt-
informationenU-Fuß (U), weiß lackiert (WH),
RAL 9003U-Fuß (U), silbergrau lackiert (SI),
RAL 9006Rechteck-Fuß (REC), schwarz lackiert (BK),
RAL 9004

SmartBalance Stehleuchte Gen2



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL							L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Gerundeter Leuchtenkopf; Schukostecker; Taster zum separaten Dimmen u. Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (BSWD)									
FS485F 125S/930 PSD-T BSWD REC WH	4x 55W	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58500300
FS485F 125S/940 PSD-T BSWD REC WH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	01119900
FS485F 150S/940 PSD-T BSWD REC WH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58559100
FS485F 150S/930 PSD-T BSWD U WH	4x 55W	15.000	118	127	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58502700
FS485F 150S/940 PSD-T BSWD U WH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58501000
Gerundeter Leuchtenkopf; Schukostecker; integrierte Lichtregelung ActiLume (ACL), Taster zum manuellen Dimmen u. Schalten (Direkt- und Indirektlicht)									
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC WH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58503400
FS485F 150S/940 PSD-T ACL REC WH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58504100
FS485F 125S/930 PSD-T ACL U WH	4x 55W	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58569000
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U WH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58568300
FS485F 150S/930 PSD-T ACL U WH	4x 55W	15.000	118	127	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58508900
FS485F 150S/940 PSD-T ACL U WH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58507200
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC SI	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58578200
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U SI	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58509600
FS485F 150S/940 PSD-T ACL U SI	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58510200
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U BK	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58511900
FS485F 150S/940 PSD-T ACL U BK	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58512600
Gerundeter Leuchtenkopf; Schweizer Stecker (CCH), Taster zum separaten Dimmen u. Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (BSWD)									
FS485F 125S/930 PSD-T BSWD REC WH CCH	4x 55W	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58562100
FS485F 125S/940 PSD-T BSWD REC WH CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58561400
FS485F 150S/940 PSD-T BSWD U WH CCH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58558400
Gerundeter Leuchtenkopf; Schweizer Stecker (CCH), integrierte Lichtregelung ActiLume (ACL), Taster zum manuellen Dimmen u. Schalten (Direkt- und Indirektlicht)									
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC WH CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58576800
FS485F 125S/930 PSD-T ACL U WH CCH	4x 55W	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58506500
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U WH CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58505800
FS485F 150S/940 PSD-T ACL U WH CCH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58563800
FS485F 125S/940 PSD-T ACL REC SI CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58577500
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U SI CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58564500
FS485F 125S/940 PSD-T ACL U BK CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58566900
Eckiger Leuchtenkopf, Schukostecker, Taster zum separaten Dimmen u. Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (BSWD)									
FS486F 125S/930 PSD-T BSWD REC WH	4x 55W	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58522500
FS486F 125S/940 PSD-T BSWD REC WH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58521800
FS486F 125S/930 PSD-T BSWD U WH	4x 55W	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58524900
FS486F 125S/940 PSD-T BSWD U WH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58523200
Eckiger Leuchtenkopf, Schukostecker, integrierte Lichtregelung ActiLume (ACL), Taster zum manuellen Dimmen u. Schalten (Direkt- und Indirektlicht)									
FS486F 125S/930 PSD-T ACL U WH	4x 55W	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58571300
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U WH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58570600
FS486F 150S/930 PSD-T ACL U WH	4x 55W	15.000	118	127	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58516400
FS486F 150S/940 PSD-T ACL U WH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58515700
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U SI	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58517100
FS486F 150S/940 PSD-T ACL U SI	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58518800
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U BK	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58519500
FS486F 150S/940 PSD-T ACL U BK	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58520100
Eckiger Leuchtenkopf, Schweizer Stecker (CCH), Taster zum separaten Dimmen u. Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (BSWD)									
FS486F 150S/940 PSD-T BSWD REC WH CCH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58560700
Eckiger Leuchtenkopf, Schweizer Stecker (CCH), integrierte Lichtregelung ActiLume (ACL), Taster zum manuellen Dimmen u. Schalten (Direkt- und Indirektlicht)									
FS486F 125S/930 PSD-T ACL U WH CCH	4x 55W	12.500	97	129	3.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58514000
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U WH CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58513300
FS486F 150S/940 PSD-T ACL REC WH CCH	4x 55W	15.000	110	136	4.000	13	DALI	701 x 250 x 2.000	58525600
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U SI CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58565200
FS486F 125S/940 PSD-T ACL U BK CCH	4x 55W	12.500	90	139	4.000	13	DALI	701 x 380 x 2.000	58567600

Wand- und Deckenleuchten

CoreLine Wand- und Deckenleuchte

BETTER


All-in
 MultiLumen 3-in-1
 MultiColour 3-in-1

140 lm/W
 Bis zu

50.000 h
 Nutzlebensdauer (L80)

5 Jahre
 Garantie

EPD
interact
 ready.

- All-in-Ausführung: 3 Leuchtenlichtströme und 3 Lichtfarben in einer Leuchte (9-in-1)
- Einfache und schnelle Montage, perfekt für die Weiterverdrahtung geeignet
- Gleichspannungsgesegnet und für Betrieb an Notlichtanlagen mit Zentralbatterie zertifiziert (PSED)
- Optional: Integrierter HF-Bewegungssensor (MDU) mit SafetyDim- (Erhalt eines minimalen Lichtlevels, sofern aktiviert), Korridor-Funktionalität (Master-Slave Prinzip) und einem einstellbaren Erfassungsradius von bis zu 2 Metern
- Wird standardmäßig mit weißem Deco-Ring geliefert
- Optional: nachträgliche, schnelle und unkomplizierte Integration eines 3-Stunden-Notlichtakku-Kits (EM300V)
- Zubehör in drei verschiedenen Farben für individuelle Anpassung erhältlich


 Komfortables, gleichmäßiges
 Licht mit Deckenaufhellung ohne
 sichtbare LED-Punkte

 3 Lichtströme und
 3 Lichtfarben in
 einer Leuchte (All-in)

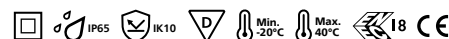
 Einfache
 Weiterverdrahtung
 und Steckanschluss-
 klemme

 3h-Notlichtakku-
 Kit für die
 nachträgliche
 Umrüstung


Zubehör: Deco-Ringe


 Zubehör: Deco-Ringe
 mit Halb-Abdeckung


Philips eCat

 Weitere Produkt-
 informationen


Produktbezeichnung

Ersatz für KLL

(lm)

(W)

(lm/W)

(K)

(DV)

 Ø x H
 (mm)

Bestell-Nr.



rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 3-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar



NEU

WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH

 2x 18 W/2x 26 W/
 2x 36 W

 2.700 K: 1.400/
 2.300/3.600
 3.000 K: 1.450/
 2.400/4.050
 4.000 K¹: 1.480/
 2.380/ 3.900¹

 11/18/
 29

 125/ 140/
 135

 2.700/3.000/
 4.000

3-pol.

390 x 85

30713299

¹Werkseinstellung ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Weitere Produkte auf der nächsten Seite ➔

CoreLine Wand- und Deckenleuchte



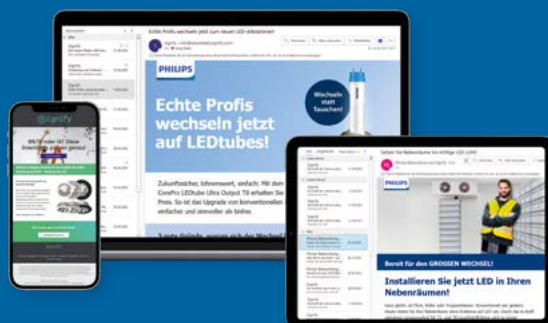
Produktbezeichnung		Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
 rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder mit SafetyLight (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 3-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar									
NEU	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH	2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W	2.700 K: 1.400/ 2.300/3.600 3.000 K: 1.450/ 2.400/4.050 4.000 K¹: 1.480/ 2.380/3.900¹	12/19/ 30	120/135/ 130	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	<u>30714999</u>
rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 9-in-1, 1-10V-regelbar (PSR), mit integriertem, funkvernetztem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 3-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar									
NEU	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH	2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W	2.700 K: 1.400/ 2.300/3.600 3.000 K: 1.450/ 2.400/4.050 4.000 K¹: 1.480/ 2.380/3.900¹	12/19/ 30	120/135/ 130	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	<u>30715699</u>
rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour 3-in-1, DALI-regelbar, gleichspannungsgeeignet (PSED), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierter Minischalter für 3-fach-Lichtfarbauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar									
NEU	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH	2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W	2.700 K: 3.600 3.000 K: 4.050 4.000 K¹: 3.900¹	29	125/140/ 135	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	<u>30716399</u>
interact ready rund, Ø = 390 mm, All-in, MultiColour 3-in-1, Interact Pro Ready, dimmbar, Bluetooth und ZigBee-funkvernetzt (WIA), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierter Minischalter für 3-fach-Lichtfarbauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar									
NEU	WL140V 40S/827_830_840 WIA WH	2x 18 W/2x 26 W/ 2x 36 W	2.700 K: 3.600 3.000 K: 4.050 4.000 K¹: 3.900¹	29	125/140/ 135	2.700/3.000/ 4.000	3-pol.	390 x 85	<u>30717099</u>
Zubehör für die Notlichtumrüstung									
NEU	EM300V ELB_ELP3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP	3h Notlichtakku-Kit, kompatibel mit WL140V, Kapazität: 2.000mAh, 6.4V, Lithium-Eisenphosphat							<u>79986100</u>
Zubehör (Die Zubehör-DecoRinge können nachträglich anstatt des standardmäßig mitgelieferten weißen DecoRings eingesetzt werden)									
WL140Z Deco Ring GR		DecoRing, silbergrau (ähnlich RAL9006)							<u>53563399</u>
WL140Z Deco Ring BK		DecoRing, schwarz (ähnlich RAL9004)							<u>53562699</u>
WL140Z Half-moon Ring WH		DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, weiß (ähnlich RAL9003)							<u>53564099</u>
WL140Z Half-moon Ring GR		DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, silbergrau (ähnlich RAL9006)							<u>53566499</u>
WL140Z Half-moon Ring BK		DecoRing mit integrierter Halb-Abdeckung, schwarz (ähnlich RAL9004)							<u>53565799</u>

¹Werkseinstellung

Bleiben Sie auf dem Laufenden – mit unserem Newsletter



Hier klicken und gleich anmelden!



Signify Newsletter

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte

GOOD



Bis zu



Nutzlebensdauer (L70)



Garantie



- All-in-Ausführung: 3 Lichtströme und 2 Lichtfarben in einer Leuchte (WL060V), 2 Lichtströme und 3 Lichtfarben in einer Leuchte (WL070V)
- Opale Abdeckung mit homogenem Lichtbild ohne sichtbare LED-Punkte
- Einspeisung zentral oder seitlich möglich
- Für die Durchgangsverdrahtung geeignet
- Einfache und schnelle 2-Punkt- oder 3-Punkt-Montage mit variablem Bohrlochabstand
- Optional: Mit integriertem HF-Bewegungssensor (MDU)



WL060V

WL070V



Gleichmäßiges Licht mit Wand-/Decken-Aufhellung



Zentrale oder seitliche Einspeisung möglich



MultiLumen- und MultiColour-Schalter



Integrierter Bewegungs- und Tageslichtsensor



Sehr effiziente und hochwertige LEDs



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
Rund, Ø = 300 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH)									
★ NEU WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	2x 18 W	1.100	11	100	3.000	3-pol.	–	300 x 82	76748599
★ NEU WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	2x 18 W	1.100	11	100	4.000	3-pol.	–	300 x 82	76749299
Rund, Ø = 350 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 6-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl									
★ NEU WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	2x 18/26 W	1.100/1.700/ 2.200 ¹	11/16,5/ 22	103	3.000/4.000 ¹	3-pol.	–	350 x 82	76752299
Rund, Ø = 350 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 6-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl									
★ NEU WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	2x 18/26 W	1.100/1.700/ 2.200 ¹	11/16,5/ 22	103	3.000/4.000 ¹	3-pol.	–	350 x 82	76753999

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ¹Werkseinstellung

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV		Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
Rund, Ø = 300 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 6-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl									
NEU WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU	2x 18/26 W	1.100 1.700 ¹	11/16,5	103	3.000/ 4.000 ¹ / 6.000	3-pol.	–	300 x 64	76746199
Rund, Ø = 350 mm, All-in, MultiColour/MultiLumen 6-in-1, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), integrierte Minischalter für 3-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl									
NEU WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU	2x 18/26 W	1.100 1.700 ¹	11/16,5	103	3.000/ 4.000 ¹ / 6.000	3-pol.	–	300 x 64	76747899

¹Werkseinstellung

Downlights und Slim Downlights

BEST

Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 111

CoreLine Downlight

BETTER

122 lm/W
Bis zu50.000 h
Nutzlebensdauer (L80)5 Jahre
Garantieinteract
ready.

- Modernes, schlichtes Downlight mit satinierte Lichtaustrittsfläche für komfortables, gleichmäßiges Licht
- Einfache und schnelle Montage dank Schnellsteckverbindung und externer Anschlussbox: zur Weiterverdrahtung geeignet
- Gute Farbwiedergabe (R_a 80)
- UGR19 Aluminium-Reflektor (Büroarbeitsplatz-tauglich)
- Optional: 3-Stunden-Notlichtakku (ELB3), IP54-Schutz



UGR19 Aluminium-Reflektor



Weißer Reflektor



Steckanschluss-Klemme; Externe Anschlussbox



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV		Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
Schaltbar										
NEU DN142B 10S/830 PSU-E WR	2x 18W	1.200	9,8	122	3.000	ja	–	150	162 x 82	50305299
NEU DN142B 10S/830 PSU-E UGR19	2x 18W	1.200	9,8	122	3.000	ja	–	150	162 x 82	50303899
NEU DN142B 10S/840 PSU-E WR	2x 18W	1.200	9,8	122	4.000	ja	–	150	162 x 82	50301499
NEU DN142B 10S/840 PSU-E UGR19	2x 18W	1.200	9,8	122	4.000	ja	–	150	162 x 82	50299499
NEU DN142B 20S/830 PSU-E WR	2x 26W	2.350	19,2	122	3.000	ja	–	200	216 x 105	50297099
NEU DN142B 20S/830 PSU-E UGR19	2x 26W	2.300	19,2	120	3.000	ja	–	200	216 x 105	50295699
NEU DN142B 20S/840 PSU-E WR	2x 26W	2.350	19,2	122	4.000	ja	–	200	216 x 105	50293299
NEU DN142B 20S/840 PSU-E UGR19	2x 26W	2.300	19,2	120	4.000	ja	–	200	216 x 105	50291899

Optional auf Anfrage: IP54 für PSU-E und PSD-E

Optional auf Anfrage: Integrierte Batterie 3h (ELB3) für PSD-E und WIA-E

Weitere Produkte auf der nächsten Seite ➔

CoreLine Downlight



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV		Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
DALI-regelbar										
NEU DN142B LED10S/830 PSD-E WR	2x 18W	1.200	10,4	115	3.000	ja	DALI	150	162 x 97	10887500
NEU DN142B LED10S/830 PSD-E UGR19	2x 18W	1.150	10,4	111	3.000	ja	DALI	150	162 x 97	10889900
NEU DN142B LED10S/840 PSD-E WR	2x 18W	1.200	10,4	115	4.000	ja	DALI	150	162 x 97	10891200
NEU DN142B LED10S/840 PSD-E UGR19	2x 18W	1.150	10,4	111	4.000	ja	DALI	150	162 x 97	10893600
NEU DN142B LED20S/830 PSD-E WR	2x 26W	2.350	20	118	3.000	ja	DALI	200	216 x 105	10895000
NEU DN142B LED20S/830 PSD-E UGR19	2x 26W	2.250	20	113	3.000	ja	DALI	200	216 x 105	10897400
NEU DN142B LED20S/840 PSD-E WR	2x 26W	2.350	20	118	4.000	ja	DALI	200	216 x 105	10899800
NEU DN142B LED20S/840 PSD-E UGR19	2x 26W	2.250	20	113	4.000	ja	DALI	200	216 x 105	10901800
Interact Ready										
NEU DN142B LED20S/830 WIA-E WR IP54	2x 26W	2.350	20,4	115	3.000	ja	Funk	200	216 x 105	10911700
NEU DN142B LED20S/830 WIA-E UGR19 IP54	2x 26W	2.250	20,4	110	3.000	ja	Funk	200	216 x 105	10912400
NEU DN142B LED20S/840 WIA-E WR IP54	2x 26W	2.350	20,4	115	4.000	ja	Funk	200	216 x 105	10913100
NEU DN142B LED20S/840 WIA-E UGR19 IP54	2x 26W	2.250	20,4	110	4.000	ja	Funk	200	216 x 105	10914800

Optional auf Anfrage: IP54 für PSU-E und PSD-E

Optional auf Anfrage: Integrierte Batterie 3h (ELB3) für PSD-E und WIA-E

Ledinaire Downlight

GOOD

100 lm/W
Bis zu35.000 h
Nutzlebensdauer (L70)3 Jahre
Garantie

EPD

- Preisgünstiges kompaktes Downlight mit modernem Facettenreflektor und zurückversetzter Lichtquelle für hohen Sichtkomfort
- Externes flickerfreies Betriebsgerät
- Raumseitiger IP54 Schutz – auch für Sanitärbereiche geeignet
- Gute Farbwiedergabe (R_a 80)



Facettenreflektor in modernem Design



Externes flickerfreies Betriebsgerät



Anschlussbox für einfache Installation



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	lm	W	lm/W	K	DV		Decken-ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
Schaltbar										
DN070B LED12/830 12W 220-240V D150 RD EU	2x 18W	1.200	12	100	3.000	ja	–	150	170 x 82	35398500
DN070B LED12/840 12W 220-240V D150 RD EU	2x 18W	1.200	12	100	4.000	ja	–	150	170 x 82	35400500
DN070B LED24/830 24W 220-240V D200 RD EU	2x 26W	2.400	24	100	3.000	ja	–	200	225 x 100	35402900
DN070B LED24/840 24W 220-240V D200 RD EU	2x 26W	2.400	24	100	4.000	ja	–	200	225 x 100	35404300

CoreLine Slim Downlight

BETTER

All-in
MultiColour 2-in-1100 lm/W
Bis zu50.000 h
Nutzlebensdauer (L70)5 Jahre
GarantieEPD¹interact
ready.

- All-in-Ausführung: 2 Lichtfarben in einer Leuchte (2-in-1)
- Sehr gute Farbwiedergabe (R_a 80)
- Als Einbau- oder Anbauvariante erhältlich
- Mit zstl. Anschlussbox auch für die Durchgangsverdrahtung geeignet
- Einfache Reinigung dank einer glatten, geschlossenen Oberfläche
- Raumseitiger IP44 Schutz – auch für Sanitärbereiche geeignet

Steckanschluss-
KlemmeUltraflache
Bauform (31 mm)Externes Betriebs-
gerät (Einbau-
variante DN145B)2 Lichtfarben in
einer Leuchte (All-in)

Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen

Produktbezeichnung	Ersatz für KLL	(lm)	(W)	(lm/W)	(K)	(DV)		Decken- ausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
Einbauvariante, schaltbar, All-in, MultiColour 2-in-1²										
DN145B LED6S/830_840 PSU WH	50W Halogen	650	6,5	100	3.000 ² /4.000	ja	–	68-73	85 x 31	50040299
★ DN145B LED10S/830_840 PSU WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000 ² /4.000	ja	–	152-157	166 x 31	50041999
★ DN145B LED20S/830_840 PSU WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000 ² /4.000	ja	–	203-208	217 x 31	50042699
Einbauvariante, schaltbar										
DN145B LED6S/830 PSU II WH	50W Halogen	650	6,5	100	3.000	ja	–	68-73	85 x 31	33945099
DN145B LED6S/840 PSU II WH	50W Halogen	650	6,5	100	4.000	ja	–	68-73	85 x 31	33946799
DN145B LED10S/830 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000	ja	–	152-157	166 x 31	33947499
DN145B LED10S/840 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	4.000	ja	–	152-158	166 x 31	33948199
DN145B LED20S/830 PSU II WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000	ja	–	203-208	217 x 31	33949899
DN145B LED20S/840 PSU II WH	2x 26W	2.100	21	100	4.000	ja	–	203-208	217 x 31	33950499
Einbauvariante, DALI-regelbar										
DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	2x 18W	1.100	13	85	3.000	ja	–	152-157	166 x 31	96100899
DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	2x 18W	1.100	13	85	4.000	ja	–	152-158	166 x 31	96101599
DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	2x 26W	2.100	22,5	93	3.000	ja	–	203-208	217 x 31	96102299
DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	2x 26W	2.100	22,5	93	4.000	ja	–	203-208	217 x 31	96103999
Anbauvariante, schaltbar										
DN145C LED10S/830 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000	ja	–	Anbau	171 x 50	33951199
DN145C LED10S/840 PSU II WH	2x 18W	1.100	11	100	4.000	ja	–	Anbau	171 x 50	33952899
DN145C LED20S/830 PSU II WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000	ja	–	Anbau	222 x 50	33953599
DN145C LED20S/840 PSU II WH	2x 26W	2.100	21	100	4.000	ja	–	Anbau	222 x 50	33954299
Interact Ready										
DN145B LED10S/830 WIA-E WH	2x 18W	1.100	11	100	3.000	ja	–	152-157	166 x 31	97638599
DN145B LED10S/840 WIA-E WH	2x 18W	1.100	11	100	4.000	ja	–	152-158	166 x 31	97640899
DN145B LED20S/830 WIA-E WH	2x 26W	2.100	21	100	3.000	ja	–	203-208	217 x 31	97642299
DN145B LED20S/840 WIA-E WH	2x 26W	2.100	21	100	4.000	ja	–	203-208	217 x 31	97644699

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ EPDs sind derzeit noch nicht für All-in und WIA-E Varianten verfügbar² Werkseinstellung

Ledinaire Slim Downlight

GOOD


All-in
MultiColour 3-in-1

100 lm/W
Bis zu

35.000 h
Nutzlebensdauer (L70)

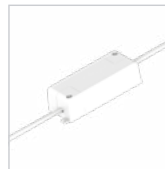
3 Jahre
Garantie

EPD

- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Schnelle und einfache Installation dank externer Anschlussbox, perfekt geeignet für die Durchgangsverdrahtung
- Als Einbau- oder Anbauvariante erhältlich
- Sehr gute Farbwiedergabe (R_a 80)



Externe Anschlussbox
für Durchgangs-
verdrahtung



Externes
Betriebsgerät



DC-Stecker für
einfachen Anschluss



3 Lichtfarben in
einer Leuchte (All-in)



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen


Produktbezeichnung
**Ersatz für
KLL**
lm
W
lm/W
K
DV
**Decken-
ausschnitt
(mm)**
Ø x H (mm)
Bestell-Nr.
Einbauvariante, rund, schaltbar, All-in, MultiColour

★ DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD	2x 18W	1.200	12	100	3.000/4.000 ¹ /6.500	–	152-157	170 x 45	30395901
★ DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD	2x 26W	2.000	19	105	3.000/4.000 ¹ /6.500	–	203-208	218 x 45	30397301

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Werkseinstellung

Signify
myCreation



**Nicht das passende Downlight
für Sie dabei?**

Entdecken Sie Signify myCreation – 3D-gedruckte Downlights für eine perfekte Passform! Vermeiden Sie zeitaufwändige und kostspielige Adapterringe.

Jetzt einfach online konfigurieren

Oder mehr erfahren hier im Katalog auf Seite 10

Einbaustrahler

BEST

Alternativen im Best-Portfolio
finden Sie auf Seite 111

CoreLine Einbaustrahler

BETTER

115 lm/W
Bis zu50.000 h
Nutzlebensdauer (L70)5 Jahre
GarantieEPD¹interact
ready.

- Als Baukastenlösung (Leuchtenmodul und Einbaurahmen können individuell kombiniert werden) oder vorkonfigurierte Kombination erhältlich
- Einfache Montage durch Steckanschlussklemme, perfekt für die Weiterverdrahtung geeignet
- Rahmen um 20° schwenkbar
- Sehr gute Farbwiedergabe (R_a 85)

Schwenkbare
Version: Raum-
seitiger IP44 SchutzStarre Version:
Raumseitiger
IP65 SchutzLeuchtenmodul
(RS150/RS155Z LED)Schwenkbarer
Einbaurahmen
(RS150Z/RS151Z
ADJUST)Starrer Einbaurahmen
(RS150Z/RS151Z FIX)Philips eCat
Weitere Produkt-
informationen

Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen	lm	W	lm/W	K	Ausstrahlwinkel	⚡	Deckenausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
Sets Leuchtenmodul & Einbaurahmen, rund, schwenkbar, dimmbar über Phasenanschnitt²										
RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54811499
RS151B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	50 W	660	7,2	90	2.700	36°	ja	78	95 x 60	54815299
RS151B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54812199
RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	> 50 W	900	10,2	88	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54816999
RS151B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	> 50 W	900	10,2	88	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54817699
RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54819099
RS151B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54820699
Sets Leuchtenmodul & Einbaurahmen, rund, starr, dimmbar über Phasenanschnitt²										
RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54826899
RS150B LED6-WB-/827 D78 PSR PI6 ALU	50 W	660	7,2	90	2.700	36°	ja	78	95 x 60	94167099
RS150B LED6-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	50 W	680	7,2	94	3.000	36°	ja	78	95 x 60	93820599
RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	> 50 W	900	10,2	88	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54828299
RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	> 50 W	900	10,2	88	3.000	36°	ja	78	95 x 60	93821299
RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 WH	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54830599
RS150B LED12-WB-/830 D78 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	93822999

¹ EPDs sind derzeit noch nicht für RS155Z und RS150Z Varianten verfügbar² PSR-Typen auch in 4.000K erhältlich

Weitere Produkte auf der nächsten Seite ➔

CoreLine Einbaustrahler



Produktbezeichnung	Ersatz für Halogen	lm	W	lm W	K	Ausstrahlwinkel		Deckenausschnitt (mm)	Ø x H (mm)	Bestell-Nr.
Sets Leuchtenmodul & Einbaurahmen, rund, schwenkbar, DALI-regelbar										
RS151B LED12-WB-/830 D78 PSD PI10 WH	> 50 W	1.280	12,3	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54824499
RS151B LED12-WB-/840 D78 PSD PI10 WH	> 50 W	1.320	12,3	107	4.000	36°	ja	78	95 x 60	54825199
Sets Leuchtenmodul & Einbaurahmen, rund, schwenkbar, Interact Pro ready, funkvernetzt, dimmbar										
RS151B LED12-WB-/830 D78 WIA PI6 WH	> 50 W	1.280	12,0	106	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54822099
RS151B LED12-WB-/840 D78 WIA PI6 WH	> 50 W	1.320	12,0	110	4.000	36°	ja	78	95 x 60	54823799
Baukasten Leuchtenmodul & Einbaurahmen, Leuchtenmodule (es wird zusätzlich ein Einbaurahmen benötigt)										
RS150Z MODULE LED6-WB-/827 D78 PSR	50 W	720	7,2	100	2.700	36°	ja	78	95 x 60	54832999
RS150Z MODULE LED6-WB-/830 D78 PSR	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54833699
RS150Z MODULE LED6-WB-/840 D78 PSR	50 W	800	7,2	110	4.000	36°	ja	78	95 x 60	54834399
RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	78	95 x 60	54835099
RS150Z MODULE LED9-WB-/840 D78 PSR	> 50 W	1.080	10,2	105	4.000	36°	ja	78	95 x 60	54836799
Baukasten Leuchtenmodul & Einbaurahmen, Einbaurahmen rund (es wird zusätzlich ein Leuchtenmodul benötigt)										
RS150Z CFRM RND-FIX D78 WH	rund, starr, weiß							78	95	93844199
RS150Z CFRM RND-FIX D78 BK	rund, starr, schwarz							78	95	93845899
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 WH	rund, schwenkbar, weiß							78	95	93847299
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 ALU	rund, schwenkbar, alu							78	95	93848999
RS150Z CFRM RND-ADJUST D80 BK	rund, schwenkbar, schwarz							78	95	93849699
Baukasten Leuchtenmodul & Einbaurahmen, Einbaurahmen quadratisch (es wird zusätzlich ein Leuchtenmodul benötigt)										
RS150Z CFRM SQR-ADJUST D80 WH	quadratisch, schwenkbar, weiß							78	95 x 95 x 29	93850299
RS150Z CFRM SQR-ADJUST D80 ALU	quadratisch, schwenkbar, alu							78	95 x 95 x 29	93851999
Sets Leuchtenmodul & Einbaurahmen, rund, schwenkbar, dimmbar über Phasenanschnitt²										
★ RS156B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94079699
RS156B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU	50 W	720	7,2	100	2.700	36°	ja	68	85 x 62	94083399
RS156B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94080299
RS156B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94085799
RS156B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94086499
RS156B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	> 50 W	1.300	12,3	105	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94089599
RS156B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.300	12,3	105	4.000	36°	ja	68	85 x 62	94090199
Sets Leuchtenmodul & Einbaurahmen, rund, starr, dimmbar über Phasenanschnitt²										
RS155B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94097099
RS155B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU	50 W	720	7,2	100	2.700	36°	ja	68	85 x 62	94169499
RS155B LED6-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94098799
RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94100799
RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94101499
RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 WH	> 50 W	1.300	12,3	105	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94103899
RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU	> 50 W	1.300	12,3	105	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94104599
Sets Leuchtenmodul & Einbaurahmen, rund, schwenkbar, DALI-regelbar										
RS156B LED12-WB-/830 D68 PSD PI10 WH	> 50 W	1.300	12,3	105	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94095699
RS156B LED12-WB-/840 D68 PSD PI10 WH	> 50 W	1.380	12,3	112	4.000	36°	ja	68	85 x 62	94096399
Sets Leuchtenmodul & Einbaurahmen, rund, schwenkbar, Interact Pro ready, funkvernetzt, dimmbar										
RS156B LED12-WB-/830 D68 WIA PI6 WH	> 50 W	1.300	12,0	108	3.000	36°	ja	68	85 x 62	94093299
RS156B LED12-WB-/840 D68 WIA PI6 WH	> 50 W	1.380	12,0	115	4.000	36°	ja	68	85 x 62	94094999
Baukasten Leuchtenmodul & Einbaurahmen, Leuchtenmodule (es wird zusätzlich ein Einbaurahmen benötigt)										
RS155Z MODULE LED6-WB-/827 D68 PSR	50 W	720	7,2	100	2.700	36°	ja	68		94106999
RS155Z MODULE LED6-WB-/830 D68 PSR	50 W	750	7,2	104	3.000	36°	ja	68		94107699
RS155Z MODULE LED6-WB-/840 D68 PSR	50 W	800	7,2	110	4.000	36°	ja	68		94108399
RS155Z MODULE LED9-WB-/830 D68 PSR	> 50 W	1.000	10,2	98	3.000	36°	ja	68		94109099
RS155Z MODULE LED9-WB-/840 D68 PSR	> 50 W	1.080	10,2	105	4.000	36°	ja	68		94110699
Baukasten Leuchtenmodul & Einbaurahmen, Einbaurahmen rund (es wird zusätzlich ein Leuchtenmodul benötigt)										
RS155Z CFRM RND-FIX D68 WH	rund, starr, weiß							68	85	94111399
RS155Z CFRM RND-FIX D68 ALU	rund, starr, alu							68	85	94113799
RS155Z CFRM RND-FIX D68 BK	rund, starr, schwarz							68	85	94112099
RS155Z CFRM RND-ADJUST D70 WH	rund, schwenkbar, weiß							68	95	94114499
RS155Z CFRM RND-ADJUST D70 ALU	rund, schwenkbar, alu							68	85	94115199
RS155Z CFRM RND-ADJUST D70 BK	rund, schwenkbar, schwarz							68	95	94116899

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ EPDs sind derzeit noch nicht für RS155Z und RS150Z Varianten verfügbar² PSR-Typen auch in 4.000K erhältlich

Ledinaire Einbaustrahler

GOOD


All-in
MultiColour 3-in-1

92 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L65)

3 Jahre
Garantie

EPD

- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Schnelle und einfache Installation dank DC-Connector und externer Anschlussbox, perfekt für die Durchgangsverdrahtung geeignet
- Dimmbar an den meisten Phasenanschnittsdimmern
- Geeignet für den Einsatz in gedämmten Hohldecken – keine zusätzlichen Abstandshalter notwendig
- Sehr gute Farbwiedergabe (R_a 80)



Halogen-Reflektoroptik + Aluminiumring (RS061B)



Raumseitig IP65 dank zusätzlichem Schutzglas (RS071B)



DC-Connector, externes Betriebsgerät



Externe Anschlussbox



3 Lichtfarben in einer Leuchte (All-in)



Zubehör: Dekorringe für RS071B



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung

Ersatz für Halogen



Ausstrahlwinkel



Deckenausschnitt (mm)

Ø x H (mm)

Bestell-Nr.

Schwenkbar, rund, weiß, All-in, MultiColour 3-in-1, dimmbar über Phasenanschnitt

★ RS071B 5S/827_30_40 40D PSR PI6 IP65 WH	50 W	550	6	83	2.700/3.000 ¹ /4.000	40°	ja	68	89 x 43	20882700
---	------	-----	---	----	---------------------------------	-----	----	----	---------	----------

Schwenkbar, rund, weiß, dimmbar über Phasenanschnitt

★ RS061B G2 LDNR LED5-36/830 WH TW	50 W	550	6	83	3.000	36°	ja	68	80 x 52	33107500
RS061B G2 LDNR LED5-36/840 WH TW	50 W	550	6	92	4.000	36°	ja	68	80 x 52	33109900

Zubehör für RS071B (Die Zubehör-Dekorringe können nachträglich anstatt des standardmäßig mitgelieferten weißen Dekorings eingesetzt werden)

★ RS071B Trim Accessory GD	Dekorring für Ledinaire Einbaustrahler Multicolour, Gold							68	85	20890200
RS071B Trim Accessory SI	Dekorring für Ledinaire Einbaustrahler Multicolour, Silber							68	85	20892600

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ¹Werkseinstellung

Stromschienenstrahler

BEST

Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 111

CoreLine Stromschienenstrahler

BETTER

111 lm/W
Bis zu50.000 h
Nutzlebensdauer (L70)5 Jahre
Garantie

EPD

R_a ≥ 90

- Lichtstrom: 3.000 Lumen
- Exzellente Lichtqualität R_a 90 für hohen Sehkomfort
- Gehäuse aus schwarzem oder weißem Aluminium
- Integriertes Betriebsgerät, nicht dimmbar
- Kompatibel zu gängigen 3-Phasen und DALI Stromschienen (GA69-Universaladapter)



Linsenoptik



Neigung von 0–90°



355° Schwenkbarkeit



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen

Produktbezeichnung	Ersatz für CDM	lm	W	lm/W	K	Ausstrahlwinkel	Ø x L (mm)	Bestell-Nr.
schaltbar, mittelbreitstrahlend								
ST151T LED30S/930 MB WH	35W	3.000	30	100	3.000	25°	196 x 80	52857499
ST151T LED30S/940 MB WH	35W	3.000	27	111	4.000	25°	196 x 80	52858199
ST151T LED30S/930 MB BK	35W	3.000	30	100	3.000	25°	196 x 80	52855099
ST151T LED30S/940 MB BK	35W	3.000	27	111	4.000	25°	196 x 80	52856799
schaltbar, breitstrahlend								
ST151T LED30S/930 WB WH	35W	3.000	30	100	3.000	38°	196 x 80	52861199
ST151T LED30S/940 WB WH	35W	3.000	27	111	4.000	38°	196 x 80	52862899
ST151T LED30S/930 WB BK	35W	3.000	30	100	3.000	38°	196 x 80	52859899
ST151T LED30S/940 WB BK	35W	3.000	27	111	4.000	38°	196 x 80	52860499

Philips Stromschienen-System für PSU- und WIA-Leuchten



Produktbezeichnung	Typ	Beschreibung	Vorschlag Menge für Stromschienenlänge				Bestell-Nr. EOC	
			2 m	6 m	8 m	12 m	Weiß (WH)	Schwarz (BK)
RCS750 3C L1000	3 Phasen Stromschiene	100 cm	2	6	8	12	38110700	79851600
RCS750 3C L2000	3 Phasen Stromschiene	200 cm	1	3	4	6	38111400	79852300
RCS750 3C L3000	3 Phasen Stromschiene	300 cm	–	2	–	4	38112100	79853000
RCS750 3C L4000	3 Phasen Stromschiene	400 cm	–	–	2	3	38113800	79854700
ZRS750 CS	Abdeckblende	3000 cm, Fingerschutz	1	2	3	4	14984499	07347699
ZRS750 EPSL	Einspeisung Netzspannung	Endeinspeisung Links	1	1	1	1	38116999	14148099
ZRS750 EPSR	Einspeisung Netzspannung	Endeinspeisung Rechts	1	1	1	1	38114599	14149799
ZRS750 CPS	Einspeisung Netzspannung	Mitteinspeisung	1	1	1	1	38122099	14155899
ZRS750 EP	Endkappe	Fingerschutz	2	2	2	2	38124499	14150399
ZRS700 T-BAR SUSP	Montage	Caddy Clip, Rasterdecken Schnellmontage	4	10	13	20	07460299	07469599
ZRS700 SMC SUSP CAP	Montage	Deckenbaldachin	3	7	9	13	14987599	06710999
ZRS750 ADH XTAK142	Montage	Halter für 2 mm-Haken	–	–	–	–	38045899	38044199
ZRS700 SPC SUSP CLAMP	Montage	Stoßstellenverbinder, kurz	3	7	9	13	06713099	07420699
ZRS700 SPCL SUSP CLAMP L	Montage	Stoßstellenverbinder, lang	3	7	9	13	06715499	06619599
ZRS750 CPF	Verbinder, elektrisch	Flexibler Winkelverbinder (60–360°)	–	–	–	–	38120699	79855499
ZRS750 ICP	Verbinder, elektrisch	I Längsverbinder	–	–	–	–	38118399	14151099
ZRS750 CPX	Verbinder, elektrisch	Kreuzverbinder	–	–	–	–	38134399	07410799
ZRS750 CCPE	Verbinder, elektrisch	L (90°) Eckverbinder, außen	–	–	–	–	38128299	14152799
ZRS750 CCPI	Verbinder, elektrisch	L (90°) Eckverbinder, innen	–	–	–	–	38126899	14153499
ZRS750 TCPL	Verbinder, elektrisch	T-Verbinder Links, außen	–	–	–	–	38132999	07412199
ZRS750 TCPLI	Verbinder, elektrisch	T-Verbinder Links, innen	–	–	–	–	06657799	07407799
ZRS750 TCPR	Verbinder, elektrisch	T-Verbinder Rechts, außen	–	–	–	–	38130599	14154199
ZRS750 TCPRI	Verbinder, elektrisch	T-Verbinder Rechts, innen	–	–	–	–	06659199	89892399
ZRS750 ACP	Verbinder, mechanisch	Flexibler Winkelverbinder (60–300°)	–	–	–	–	38136799	07401599
ZRS750 3C AD3P	Zubehör	3-Phasen Leitungs-Adapter (5x1,5mm ²)	–	–	–	–	81374599	38512599
ZRS750 SCHUKO ADP	Zubehör	Schuko Steckdosen-Adapter (10 A)	–	–	–	–	79129299	79130899
ZRS750 XTAK11 HOOK STEEL	Montage	2 mm Haken	–	–	–	–	38046599	
ZCS750 TRACK WIRE BENDING TOOL	Montage	Biegewerkzeug	–	–	–	–	38073199	
ZRS700 CLAMP LOOP GRPL L3000	Montage	Montageclip & Stahlseil mit Schlaufe (3 m)	3	7	9	13	79626600	
ZRS700 CLAMP LOOP GRPL L5000	Montage	Montageclip & Stahlseil mit Schlaufe (5 m)	3	7	9	13	79624200	
ZRS700 SMS SUSP SET L1500	Montage	Stahlseil, 1,5 m (150 N)	3	7	9	13	14988299	
ZRS700 SMS SUSP SET L3000	Montage	Stahlseil, 3 m (150 N)	3	7	9	13	07432999	
ZRS700 SMS SUSP SET L5000	Montage	Stahlseil, 5 m (150 N)	3	7	9	13	06785799	

Übersicht Polarität der Stromschienen und elektrischen Verbinder

Typ	Kompatibilität	Polarität	Typ	Kompatibilität	Polarität
ZRS750 EPSR	XTS11-...		ZRS750 TCPL	XTS37-...	
ZRS750 EPSL	XTS12-...		ZRS750 CPX	XTS38-...	
ZRS750 CCPI	XTS34-...		ZRS750 TCPLi	XTS39-...	
ZRS750 CCPE	XTS35-...		ZRS750 TCPRI	XTS40-...	
ZRS750 TCPR	XTS36-...				

Scheinwerfer

OptiVision LED gen3.5

BEST


131 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

5 Jahre
Garantie


EPD

- Ersatz für traditionelle HID-Scheinwerfer bis 2.000W
- Hocheffizientes optisches System mit symmetrischen oder asymmetrischen Lichtverteilungen
- Weitere Energieeinsparungsmöglichkeit durch zusätzliche Steuerung und Dimmung
- Einfache Montage und Wartung dank externem Betriebsgerät und geringem Gewicht
- Hocheffiziente Optiken und Zubehör (Zielfernrohr/LO Blendschutzraster) für eine optimale Streulichtkontrolle und Vermeidung von Lichtverschmutzung



BVP528: Ausführung mit 3 LED-Modulen



BVP518: Ausführung mit 2 LED-Modulen



Optionale Befestigung des Betriebsgerät auf dem Montagebügel (HGB)



Einstellhilfe inkl. Zielfernrohr für eine normgerechte Beleuchtung¹



Internes Blendschutzraster LO



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
DALI regelbar							
BVP528 2590/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	2.000W	181.300	1.500	121	4.000	737 x 695 x 128	<u>55327900</u>
BVP528 2590/740 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	2.000W	152.800	1.500	102	4.000	737 x 695 x 128	<u>55325500</u>
BVP518 1720/740 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1.000W	120.400	1.010	119	4.000	538 x 695 x 118	<u>55318700</u>
BVP528 2470/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	2.000W	167.900	1.500	112	3.000	737 x 695 x 128	<u>55332300</u>
BVP528 2470/730 BV A35-NB D9 T35 OUT LO	2.000W	140.800	1.500	94	3.000	737 x 695 x 128	<u>55331600</u>
BVP518 1650/730 BV A35-WB D9 T35 OUT LO	1.000W	112.200	1.000	112	3.000	538 x 695 x 118	<u>55322400</u>
BVP528 2590/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	2.000W	196.800	1.500	131	4.000	737 x 695 x 128	<u>55333000</u>
BVP518 1720/740 BV A65-WB D9 T35 OUT	1.000W	130.700	1.010	129	4.000	538 x 695 x 118	<u>55324800</u>

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

OptiVision LED gen3.5

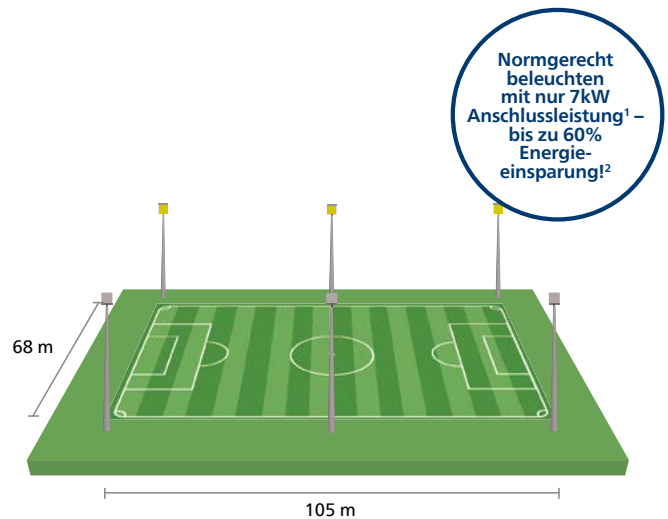
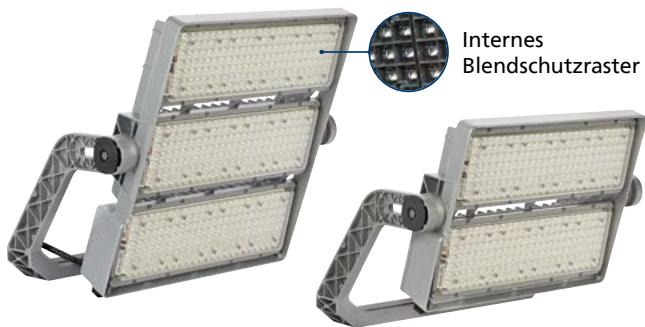


Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
Coded Mains regelbar							
BVP528 2590/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 OUT LO	2.000 W	181.300	1.500	121	4.000	695 × 695 × 655	36331200
BVP528 2590/740 BV A35-NB CM5 D28 T35 OUT LO	2.000 W	152.800	1.500	102	4.000	695 × 695 × 655	36332900
BVP518 1720/740 BV A35-WB CM5 D28 T35 OUT LO	1.000 W	120.400	1.010	119	4.000	538 × 695 × 445	36333600
BVP528 2470/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 OUT LO	2.000 W	167.900	1.500	112	3.000	695 × 695 × 655	36334300
BVP528 2470/730 BV A35-NB CM5 D28 T35 OUT LO	2.000 W	140.800	1.500	94	3.000	695 × 695 × 655	36335000
BVP518 1650/730 BV A35-WB CM5 D28 T35 OUT LO	1.000 W	112.200	1.000	112	3.000	538 × 695 × 445	36336700
Zubehör							
Coded Mains Steuerbox 230V	Anschlussfertige Steuerbox inkl. Schlüsselschalter zur Dimmung von Scheinwerfern mit Coded Mains Steuerung (D28) - 230V Ausführung						<u>81220800</u>
Coded Mains Steuerbox 400V	Anschlussfertige Steuerbox inkl. Schlüsselschalter zur Dimmung von Scheinwerfern mit Coded Mains Steuerung (D28)- 400V Ausführung						<u>81219200</u>
ZVP417 Einstellhilfe inkl. Zielfernrohr ¹	Zielfernrohr als Einstellhilfe für normgerechte Beleuchtung						<u>87763700</u>
HGB Bausatz	Bausatz zur optionalen Befestigung des externen Treibers am Montagebügel						<u>89500600</u>

¹ Einstellhilfe & Zielfernrohr abweichend von Abbildung

Musteranlage: 6 Maste (16 m), 75 lux

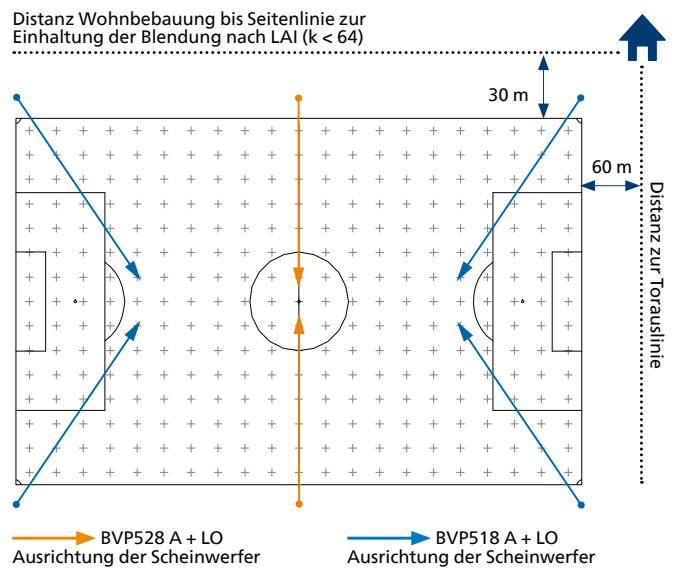
Eckmaste im Bereich Eckfahne



Technische Daten

Masten	6 Stk., Höhe: 16 m
Scheinwerfer	4 × OptiVision LED Gen3.5, 1010W 2 × OptiVision LED Gen3.5, 1.500 W
Produktbezeichnung³	4 × BVP518 100K 1xLED1720/740 A + LO 2 × BVP528 100K 1xLED2590/740 A + LO
Anlagensystemleistung	7 kW
Eh mittel	> 75 Lux nach EN 12193
Emin/Emittel	> 0,5
Farbwiedergabe R_a	> 70
Blendung GR max	55
Licht oberhalb 90° ULOR	0%
Wartungsfaktor MF	0,9

³ Die Lichtberechnung inkl. Optikauswahl und Ausrichtkoordinaten wird bei Auftragserteilung bereitgestellt.



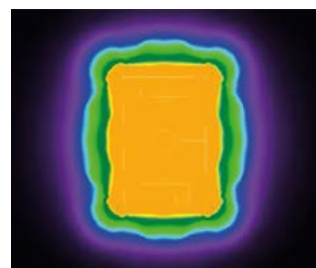
Der optimale Scheinwerfer auch für eng bebaute Wohngebiete

- Nur sechs Scheinwerfer rücken die Spieler ins richtige Licht
- Einhaltung der Blendungsbegrenzung nach LAI Schrift⁴ und ÖN O1052 durch exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht. Kann mit dem Blendschutzraster (LO) auch in Wohngebieten eingesetzt werden.
- Optimal für Renovierungen geeignet und sowohl in 230V als auch 400V Anlagen einsetzbar
- Durch den Einsatz von internen Blendschutzrastern sind externe Abschirmungen, die die Windlast erhöhen, überflüssig
- Minimierung der Unterhaltskosten und des Ausfallrisikos dank langlebiger und effizienter LEDs

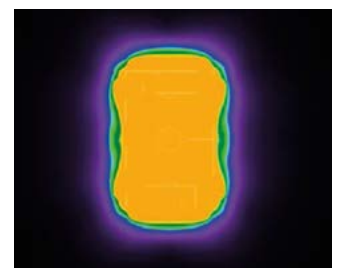
⁴ Hinweise zur Messung, Beurteilung und Minderung von Lichtimmissionen der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft für Immissionsschutz (LAI) Beschluss der LAI vom 13.09.2012

Coded Mains Steuerung für einfaches Energiesparen und Dimmen (BMU förderfähig)

- Einfache Installation am Schaltschrank - Alle notwendigen Komponenten sind bereits in einer anschlussfertigen Box vorinstalliert
- Dimmen der Beleuchtung per Schlüsselschalter auf zum Beispiel 50 %
- Keine Installation zusätzlicher Leitungen vom Schaltschrank zum Mast/Scheinwerfer notwendig
- Dank LED-Technologie und Lichtsteuerung werden CO₂ sowie Energie- und Wartungskosten reduziert



Standard: Beleuchtung eines Sportplatzes mit normalen Scheinwerfern ohne Streulichtbegrenzung

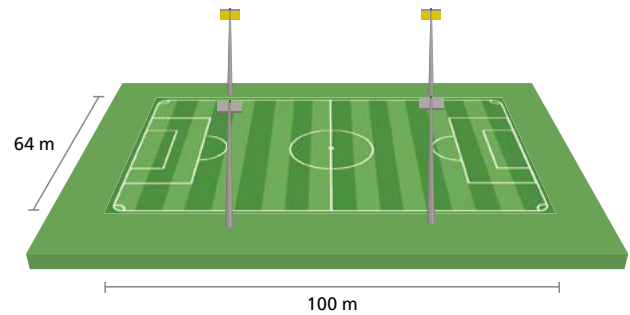


LO: Beleuchtung eines Sportplatzes mit Scheinwerfern mit Streulichtbegrenzung (LO)

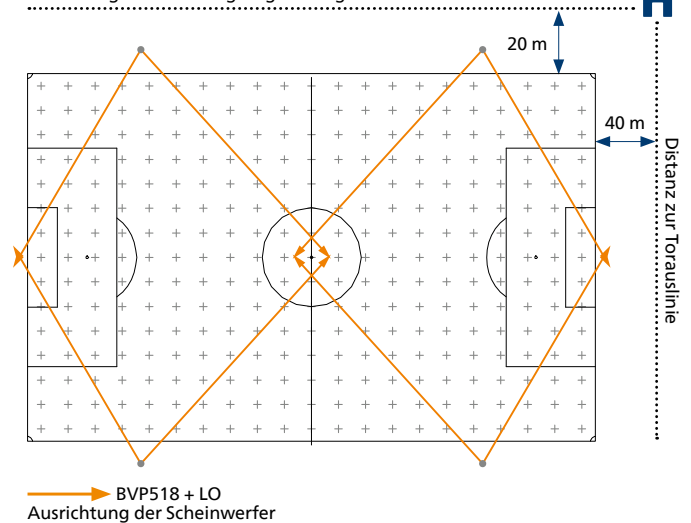
¹ Abhängig von Platz- und Mastgeometrie

² Im Vergleich zu einer konventionellen Platzbeleuchtung mit 2000W Scheinwerfern

Musteranlage: 4 Masten (16 m), 80 lux Mittelmaste



Distanz Wohnbebauung bis Seitenlinie zur Einhaltung der Blendungsbegrenzung



Technische Daten

Masten	4 Stk., Höhe: 16 m
Scheinwerfer	8 x OptiVision LED Gen3.5, 1000W
Produktbezeichnung ¹	8 x BVP518 1720/740 BV A35-WB T35 OUT LO
Anlagensystemleistung	8 kW
Eh mittel	> 94 lux
Emin/Emittel	> 0,6
Farbwiedergabe R_a	> 70
Blendung GR max	< 50
Licht oberhalb 90° ULOR	0%
Wartungsfaktor MF	0,9

¹ Die Lichtberechnung inkl. Optikauswahl und Ausrichtkoordinaten wird bei Auftragserteilung bereitgestellt.

Das Produkt – OptiVision LED Gen3.5

- Optimale Blendungsbegrenzung durch exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht
- Bessere Insektenverträglichkeit dank fehlender UV-Strahlung (auch in 3.000K erhältlich für noch bessere Verträglichkeit für Insekten)
- Hervorragende Lichtqualität für Spieler und Zuschauer durch gute Farbwiedergabe
- Minimierung der Betriebskosten und des Ausfallrisikos dank langlebiger LEDs und optimiertem Wärmemanagement
- Sofortiges Licht ohne Aufwärm- und Abkühlzeit dank LED-Technik



BV Ausführung:
Externes Betriebsgerät für entfernte Montage im Karton beigelegt

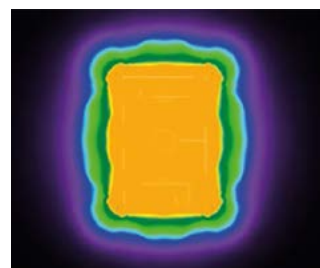


HGB Ausführung:
Externes Betriebsgerät auf Montagebügel vormontiert

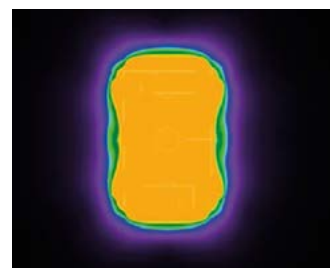


Das Förderprogramm LEDforFOOT unterstützt Schweizer Gemeinden und Sportvereine bei der Finanzierung von LED-Beleuchtungen auf Fussballplätzen.

[Hier klicken und mehr erfahren](#)



Standard: Beleuchtung eines Sportplatzes mit normalen Scheinwerfern ohne Streulichtbegrenzung



LO: Beleuchtung eines Sportplatzes mit Scheinwerfern mit Streulichtbegrenzung (LO)

GameVision

BETTER


145 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

5 Jahre
Garantie


EPD

- Schneller 1-zu-1 Austausch von konventionellen Scheinwerfern
- Gewicht, Abmessungen und Windangriffsfläche vergleichbar zum konventionellen OptiVision MVP507
- Optimal für Renovierungen geeignet und sowohl in 230V als auch 400V Anlagen einsetzbar
- Speziell für Sportplätze entwickelte Lichtverteilung
- Attraktive Gesamtbetriebskosten dank sehr hoher Effizienz
- Design eines klassischen Planflächenstrahler



Einfacher Austausch von alten
konventionellen Scheinwerfern



Konventioneller
Scheinwerfer
MVP507



Moderner
LED-Scheinwerfer
BVP440



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen

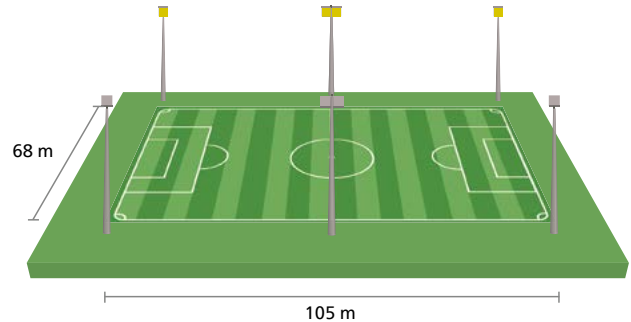


	Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	K	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
Schaltbar								
★ NEU	BVP440 LED1650/740 DW BV GCA PSU ALU	2.000 W	145.000	1.000	145	4.000	610 × 759 × 359	<u>81200000</u>
NEU	BVP440 LED1565/730 DW BV GCA PSU ALU	2.000 W	139.000	985	141	3.000	610 × 759 × 359	<u>81197300</u>
Coded Mains regelbar								
NEU	BVP440 LED1650/740 DW BV GCA PSM ALU D28	2.000 W	145.000	1.000	145	4.000	610 × 759 × 359	<u>81198000</u>
NEU	BVP440 LED1565/730 DW BV GCA PSM ALU D28	2.000 W	139.000	985	141	3.000	610 × 759 × 359	<u>81196600</u>
Zubehör								
NEU	Coded Mains Steuerbox 230V	Anschlussfertige Box inkl. Schlüsselschalter zur Dimmung von Scheinwerfer mit Coded Mains Steuerung						81220800
NEU	Coded Mains Steuerbox 400V	Anschlussfertige Box inkl. Schlüsselschalter zur Dimmung von Scheinwerfer mit Coded Mains Steuerung						81219200
★ NEU	ZVP440 Abblendblech	Optionales Abblendblech						79796300

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Musteranlage: 6 Maste (16 m), 75 lux

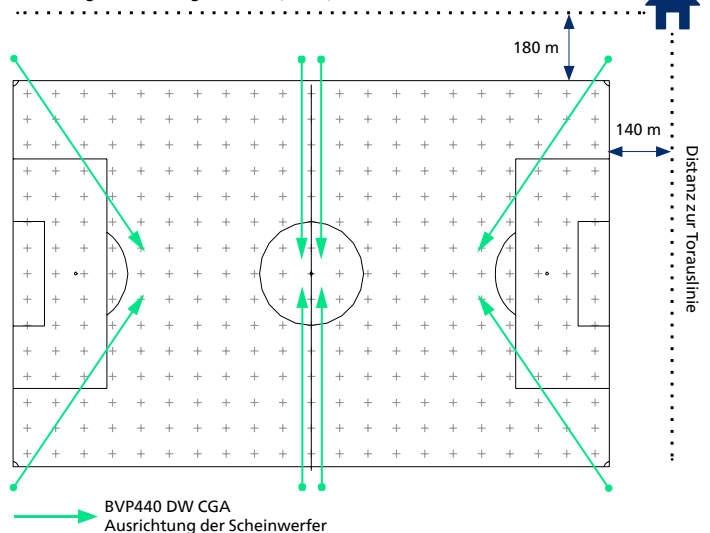
Eckmaste im Bereich Eckfahne



Technische Daten

Masten	6 Stk., Höhe: 16 m
Scheinwerfer	8 x GameVision, 4.000K, 1.000W
Produktbezeichnung	8 x BVP440 50k 1xLED1650/740 DW GCA
Anlagensystemleistung	8 kW
Eh mittel	> 75 Lux nach EN 12193
Emin/Emittel	> 0,5
Farbwiedergabe R_a	> 70
Blendung GR max	55
Licht oberhalb 90° ULOR	0%
Wartungsfaktor MF	0,92

Distanz Wohnbebauung bis Seitenlinie zur
Einhaltung der Blendung nach LAI² ($k < 64$)



1:1 – Auswechslung für die schnelle Entscheidung

- Nur sechs Scheinwerfer rücken die Spieler ins richtige Licht
- Einfacher Austausch Ihrer bestehenden konventionellen Scheinwerfer. Gewicht, Abmessungen und Windangriffsfläche vergleichbar zum konventionellen OptiVison MVP507
- Optimal für Renovierungen geeignet und sowohl in 230V als auch 400V Anlagen einsetzbar
- Minimierung der Unterhaltskosten und des Ausfallrisikos dank langlebiger und effizienter LEDs

Coded Mains Steuerung für einfaches Energiesparen und Dimmen

- Einfache Installation am Schaltschrank – Alle notwendigen Komponenten sind bereits in einer anschlussfertigen Box vorinstalliert
- Dimmen der Beleuchtung per Schlüsselschalter auf zum Beispiel 50 %
- Keine Installation zusätzlicher Leitungen vom Schaltschrank zum Mast/Scheinwerfer notwendig
- Dank LED-Technologie und Lichtsteuerung werden CO₂ sowie Energie- und Wartungskosten reduziert

ClearFlood gen2

BEST


152 lm/W
 Bis zu

100.000 h
 Nutzlebensdauer (L90)

5 Jahre
 Garantie


EPD

- Sehr attraktive Betriebskosten dank einer sehr hohen Effizienz (lm/w) und sehr langen Lebensdauer
- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 1000 W
- Einfache Installation und simples Wartungskonzept
- Diverse optionale Steuerungsoptionen gewährleisten eine intelligente Beleuchtung mit höherer Effizienz



Baugröße small



Baugröße medium



Baugröße large



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen

Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	K	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
Optik für große Flächen							
BVP655 LED300-4S/740 A65-WB ALU	bis zu 250 W	24.500	171	143	4.000	545 × 465 × 85,5	<u>79612600</u>
BVP656 LED600-4S/740 A65-WB ALU	bis zu 400 W	49.200	340	145	4.000	608 × 465 × 85,5	<u>79619500</u>
BVP657 LED930-4S/740 A65-WB ALU	bis zu 1.000W	76.500	531	144	4.000	608 × 720 × 90,5	<u>79626300</u>
Optik für kleine bis mittlere Flächen							
BVP655 LED300-4S/740 A55-MB ALU	bis zu 250 W	25.600	171	150	4.000	545 × 465 × 85,5	<u>79613300</u>
BVP656 LED600-4S/740 A55-MB ALU	bis zu 400 W	51.800	340	152	4.000	608 × 465 × 85,5	<u>79620100</u>
BVP657 LED930-4S/740 A55-MB ALU	bis zu 1.000W	80.300	531	151	4.000	608 × 720 × 90,5	<u>79627000</u>
Optik für hohe Beleuchtungsstärken							
BVP655 LED300-4S/740 A35-MB ALU	bis zu 250 W	26.200	171	153	4.000	545 × 465 × 85,5	<u>79615700</u>
BVP656 LED600-4S/740 A35-MB ALU	bis zu 400 W	52.100	340	153	4.000	608 × 465 × 85,5	<u>79615700</u>
BVP657 LED930-4S/740 A35-MB ALU	bis zu 1.000W	81.100	531	153	4.000	608 × 720 × 90,5	<u>79629400</u>
Optik für Straßen							
BVP655 LED300-4S/740 DW10 ALU	bis zu 250 W	25.400	171	148	4.000	545 × 465 × 85,5	<u>79616400</u>
BVP656 LED600-4S/740 DW10 ALU	bis zu 400 W	50.400	340	148	4.000	608 × 465 × 85,5	<u>79623200</u>
BVP657 LED930-4S/740 DW10 ALU	bis zu 1.000W	78.500	531	148	4.000	608 × 720 × 90,5	<u>79630000</u>

Optional: Werkzeuglos zu öffnen, Seewasser- oder Chlorbeständigkeit, Zhaga-Sockel (oben und/oder unten)

CoreLine Tempo

BETTER


149 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

5 Jahre
Garantie


EPD

- Entwickelt für den 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 400 W
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1m) mit Kabelverbinder für schnelle Installation
- Gute Farbwiedergabe (R_a 70: „...4S/730“ R_a 80: „...4S/830..“)
- Hohe Schlagfestigkeit (IK08)



Perfekter 1:1 Ersatz
von konventionellen
Scheinwerfern



Individuell um 260°
dreh- und verstellbar



Passive Kühlung für
optimales Thermo-
management;
robust und flach



Hocheffiziente
LEDs der neuesten
Generation



Einfacher elektrischer
Anschluss mit
außenliegendem
Kabelverbinder (IP68)



Philips eCat

Weitere Produkt-
informationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck- Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Symmetrische Optik (S)							
BVP111 LED49-4S/730 S	bis zu 70W	4.260	31	137	3.000	287 x 255 x 64	55735200
BVP111 LED51-4S/740 S	bis zu 70W	4.400	31	142	4.000	287 x 255 x 64	55680500
BVP125 LED80-4S/730 S	bis zu 150W	8.000	59	136	3.000	323 x 389 x 67	90521700
BVP125 LED80-4S/740 S	bis zu 150W	8.000	59	136	4.000	323 x 389 x 67	45590300
BVP125 LED120-4S/730 S	bis zu 250W	12.000	88	136	3.000	323 x 389 x 67	90519400
BVP125 LED120-4S/740 S	bis zu 250W	12.000	90	133	4.000	323 x 389 x 67	45589700
BVP125 LED160-4S/740 S	bis zu 250W	16.000	117	137	4.000	323 x 389 x 67	55897700
BVP130 LED160-4S/730 S	bis zu 250W	16.000	114	140	3.000	486 x 389 x 67	90525500
BVP130 LED210-4S/730 S	bis zu 400W	21.000	153	137	3.000	486 x 389 x 67	90524800
BVP130 LED210-4S/740 S	bis zu 400W	21.000	141	149	4.000	486 x 389 x 67	09643400
BVP130 LED260-4S/730 S	bis zu 400W	26.000	191	136	3.000	486 x 389 x 67	90523100
BVP130 LED260-4S/740 S	bis zu 400W	26.000	182	143	4.000	486 x 389 x 67	09642700
BVP130 LED300-4S/740 S	bis zu 400W	30.000	209	144	4.000	486 x 389 x 67	55899100

Weitere Produkte auf der nächsten Seite ➔

CoreLine Tempo



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L × B × H (mm)	Bestell-Nr.
Asymmetrische Optik (A), Farbwiedergabeindex Ra70							
BVP111 LED49-4S/730 A	bis zu 70W	4.260	31	137	3.000	287 × 255 × 64	55681200
★ BVP111 LED51-4S/740 A	bis zu 70W	4.400	31	142	4.000	287 × 255 × 64	55679900
BVP111 LED73-4S/740 A	bis zu 100W	6.300	43	147	4.000	287 × 255 × 64	55682900
BVP125 LED80-4S/730 A	bis zu 150W	8.000	59	136	3.000	323 × 389 × 67	90518700
★ BVP125 LED80-4S/740 A	bis zu 150W	8.000	57	140	4.000	323 × 389 × 67	45588000
BVP125 LED120-4S/730 A	bis zu 250W	12.000	88	136	3.000	323 × 389 × 67	90515600
★ BVP125 LED120-4S/740 A	bis zu 250W	12.000	90	133	4.000	323 × 389 × 67	45587300
BVP125 LED160-4S/740 A	bis zu 250W	16.000	117	137	4.000	323 × 389 × 67	55896000
BVP130 LED160-4S/730 A	bis zu 250W	16.000	114	140	3.000	486 × 389 × 67	90520000
BVP130 LED210-4S/730 A	bis zu 400W	21.000	153	137	3.000	486 × 389 × 67	90516300
BVP130 LED210-4S/740 A	bis zu 400W	21.000	141	149	4.000	486 × 389 × 67	09640300
BVP130 LED260-4S/730 A	bis zu 400W	26.000	191	136	3.000	486 × 389 × 67	90517000
★ BVP130 LED260-4S/740 A	bis zu 400W	26.000	182	143	4.000	486 × 389 × 67	09639700
BVP130 LED300-4S/740 A	bis zu 400W	30.000	209	144	4.000	486 × 389 × 67	55898400
Asymmetrische Optik (A), Farbwiedergabeindex Ra80							
BVP111 LED49-4S/830 A	bis zu 70W	4.260	31	137	3.000	287 × 255 × 64	79986800
BVP111 LED51-4S/840 A	bis zu 70W	4.400	31	142	4.000	287 × 255 × 64	79978300
BVP125 LED80-4S/830 A	bis zu 150 W	8.000	59	136	3.000	323 × 389 × 67	79985100
BVP125 LED80-4S/840 A	bis zu 150 W	8.000	57	140	4.000	323 × 389 × 67	79980600
BVP125 LED120-4S/830 A	bis zu 250 W	12.000	88	136	3.000	323 × 389 × 67	79984400
BVP125 LED120-4S/840 A	bis zu 250 W	12.000	90	133	4.000	323 × 389 × 67	79979000
BVP130 LED160-4S/830 A	bis zu 250 W	16.000	114	140	3.000	486 × 389 × 67	79982000
BVP130 LED210-4S/830 A	bis zu 400 W	21.000	153	137	3.000	486 × 389 × 67	79983700
BVP130 LED260-4S/840 A	bis zu 400 W	26.000	182	143	4.000	486 × 389 × 67	79981300

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Ledinaire Scheinwerfer

GOOD


All-in
MultiColour 3-in-1

120 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

3 Jahre
Garantie

- All-in-Ausführung: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3-in-1)
- Hohe Schlagfestigkeit (IK07: BVP167; IK08: BVP166, BVP169)
- Sehr gute Farbwiedergabe (R_a 80)
- Vorinstalliertes Anschlusskabel für einfache Installation (1m: 10 bis 50W; 2m: 70 bis 500W)
- Geringes Montagegewicht und hochwertige Verarbeitung
- Optional: Beweglicher Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU)



Kompaktes und robustes Aluminium-Gehäuse mit Echtglas-Abdeckung



All-in MultiColour-Schalter



Auch mit Bewegungs- und Tageslicht-Sensor (MDU) erhältlich



Anpassung von Erfassungsbereich, Tageslichtlevel, Nachlaufzeit direkt am Sensor



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
Symmetrische Optik (SWB), All-in, MultiColour 3-in-1							
BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB	bis zu 100W (Halogen)	1.200	10	120	3.000/ 4.000 ¹ / 6.500	130 x 85 x 31	73601699
BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120		149 x 97 x 31	73602399
BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB	bis zu 300W (Halogen)	3.600	30	120		182 x 133 x 29	73603099
BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120		232 x 173 x 30	73604799
BVP167 LED84/830_40_65 PSU 70W SWB	bis zu 125 W (HPI)	8.400	70	120		286 x 203 x 33	73605499
BVP169 LED120/830_40_65 PSU 100W SWB	bis zu 250 W (HPI)	12.000	100	120	3.000/ 4.000 ¹ / 6.500	304 x 220 x 36	73606199
BVP169 LED180/830_40_65 PSU 150W SWB	bis zu 250 W (HPI)	18.000	150	120		401 x 282 x 37	73607899
BVP169 LED240/830_40_65 PSU 200W SWB	bis zu 400 W (HPI)	24.000	200	120		474 x 336 x 41	73608599
Symmetrische Optik (SWB), flexibel einstellbarer Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU), All-in, MultiColour 3-in-1							
BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU	bis zu 100W (Halogen)	1.200	10	120	3.000/ 4.000 ¹ / 6.500	162 x 85 x 56	73615399
BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB MDU	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120		181 x 97 x 56	73616099
BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB MDU	bis zu 300W (Halogen)	3.600	30	120		220 x 133 x 56	73617799
BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120		264 x 173 x 57	73618499
Asymmetrische Optik (AWB), All-in, MultiColour 3-in-1							
BVP167 LED73/830_40_65 PSU 65W AWB	bis zu 125 W (HPI)	7.350	65	113	3.000/ 4.000 ¹ / 6.500	232 x 173 x 30	73611599
BVP169 LED105/830_40_65 PSU 90W AWB	bis zu 125 W (HPI)	10.500	90	117		232 x 173 x 30	73612299
BVP169 LED157/830_40_65 PSU 135W AWB	bis zu 250 W (HPI)	15.750	135	117		401 x 282 x 37	73613999
BVP169 LED210/830_40_65 PSU 180W AWB	bis zu 400 W (HPI)	21.000	180	117		474 x 336 x 41	73614699
High Lumen Output, Symmetrische Optik (SWB)							
BVP166 LED300/840 PSU 250W SWB	–	30.000	250	120	4.000	496 x 354 x 52	76647199
BVP166 LED360/840 PSU 300W SWB	–	36.000	300	120		556 x 384 x 52	76648899
BVP166 LED480/840 PSU 400W SWB	–	48.000	400	120		637 x 449 x 52	76649599
BVP166 LED600/840 PSU 500W SWB	–	60.000	500	120		692 x 491 x 52	76650199

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Werkseinstellung

Straßenleuchten

BEST

Weitere Alternativen im Best-Portfolio finden Sie auf Seite 111

ClearWay

BEST



160 lm/W
Bis zu



100.000 h
Nutzlebensdauer (L95)



5 Jahre
Garantie



EPD

- Einfach zu installieren und mit langer Nutzlebensdauer
- Universeller Mastadapter für einfache Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Einfache Neigungsverstellung ohne Öffnen der Abdeckung



Philips eCat

Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für HPL	lm	W	lm/W	K		Mast-zopf	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
ClearWay									
BGP307 LED18-4S/740 I DM11 48/76S	80W	1.566	11	142	4.000	–	48-76	526 x 326 x 109	<u>99629400</u>
BGP307 LED35-4S/740 I DM11 48/76S	125W	3.045	20	152	4.000	–	48-76	526 x 326 x 109	<u>99630000</u>
BGP307 LED69-4S/740 I DM11 48/76S	250W	6.090	38	160	4.000	–	48-76	526 x 326 x 109	<u>99631700</u>
BGP307 LED120-4S/740 I DM11 48/76S	400W	10.200	69	148	4.000	–	48-76	526 x 326 x 109	<u>99632400</u>
BGP307 LED18-4S/730 I DM11 48/76S	80W	1.566	12	131	3.000	–	48-76	526 x 326 x 109	<u>49674300</u>
BGP307 LED35-4S/730 I DM11 48/76S	125W	3.045	22	138	3.000	–	48-76	526 x 326 x 109	<u>49675000</u>
BGP307 LED69-4S/730 I DM11 48/76S	250W	6.090	41	149	3.000	–	48-76	526 x 326 x 109	<u>49676700</u>
BGP307 LED120-4S/730 I DM11 48/76S	400W	10.200	74	138	3.000	–	48-76	526 x 326 x 109	<u>49677400</u>
Parkplatzversion									
BGP307 LED69-4S/740 II DX10 D11 48/76S	bis 250W	5.880	38	155	4.000	Phasen-dimmung	48-76	526 x 326 x 109	<u>11997000</u>
BGP307 LED69-4S/730 II DX10 D11 48/76S	bis 250W	5.880	40	147	3.000	Phasen-dimmung	48-76	526 x 326 x 109	<u>49678100</u>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

LumiStreet Pro gen2

BEST

All-in
 Multilumen
 bis zu 5-in-1

178 lm/W
 Bis zu

100.000 h
 Nutzlebensdauer (L90)

5 Jahre
 Garantie

EPD

- All-In Ausführung mit bis zu 5 Lichtströmen, einfach einstellbar – keine App erforderlich
- Universales Maststück 32-76mm für eine unkomplizierte Montage
- Werkzeuglos zu öffnen
- Effizienz von bis zu 178 lm/W
- Zwei Lichtfarben verfügbar – 3.000K oder 4.000 K
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas
- Mehrfachüberlagerungsoptik für eine sehr homogene Lichtverteilung



Schalter zum Einstellen des Lichtstroms – keine App Notwendig



Zwei Baugrößen: Micro (BGP291) & Mini (BGP292)



Mittels zweier Metalclips an der Oberseite werkzeuglos zu öffnen



Weitere Produktinformationen



Produktbezeichnung	Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe	lm	W	lm/W	K	L x B x H (mm)	Bestell-Nr.
LED Straßenleuchte, MultiLumen 5-in-1, schaltbar (PSU), SK II, Universalmaststück 32-67mm							
★ NEU BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P	bis 100 W	1.440/2.250/2.670/ 5.340/6.710 ¹	9/13/16/ 31/40	160/173/167/ 172/168	4.000	472 x 234 x 95	47573100
★ NEU BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P	bis 100 W	1.440/2.250/2.670/ 5.340/6.210 ¹	9/13/16/ 31/40	160/173/167/ 172/155	3.000	472 x 234 x 95	47575500
LED Straßenleuchte, MultiLumen 4-in-1, schaltbar (PSU), SK II, Universalmaststück 32-67mm							
NEU BGP392 LED120-1P/740 II DM65P FS 32/76P	bis 150 W	2.670/5.340/8.010/ 10.560 ¹	16/30/45/61	167/178/ 178/173	4.000	573 x 234 x 95	47574800
NEU BGP392 LED113-1P/730 II DM65P FS 32/76P	bis 150 W	2.670/5.340/8.010/ 9.280 ¹	16/30/45/56	167/178/ 178/166	3.000	573 x 234 x 95	47576200

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Werkseinstellung

Signify NatureConnect

Wie draußen. Nur schöner.

Unabhängig vom Wetter draußen scheint drinnen immer die Sonne.
NatureConnect macht's möglich: SkyLight-Leuchten ahmen den natürlichen Himmel mit dem Tageslichtverlauf und einem Blick in den Himmel mit Sonneneinstrahlung nach.



Steigert das Wohlbefinden
Unterstützt den natürlichen Biorhythmus des Menschen und fördert die Vitalität.



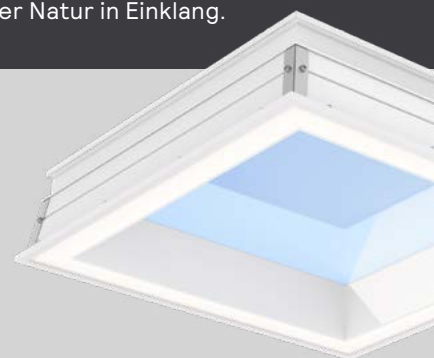
Wertet Räume auf
Verwandelt Bereiche in Räume, in denen Menschen gern arbeiten.



Attraktive Bereiche
Bringt unzureichend beleuchtete Innenräume mit der Natur in Einklang.

NatureConnect SkyLight 62 Jetzt verfügbar

- Einlegeleuchte – Ideal für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen
- Einfache Installation, einfach Einlegen
- Leuchtenlichtstrom 3.500 – 6.600 lm



Jetzt entdecken auf
www.signify.com/natureconnect

LED-Lampen

für jede Anwendung und Herausforderung

Maximale Leistung – minimaler Energieverbrauch

Mit unseren ultra-effizienten Lampen bringen Sie Energie- und CO₂-Einsparungen auf ein neues Level: Mit deutlich gesenktem Energieverbrauch als bei standard LED-Lampen und bis zu 3,5-facher Lebensdauer sind sie die perfekte Wahl, wenn es Ihren Kunden darum geht, mehr Nachhaltigkeit zu erreichen und gleichzeitig jede Menge Energiekosten zu sparen.

Ultra-effiziente Lampen erkennen Sie am rechts stehenden Symbol.



¹ Dieses Icon wurde von Signify entwickelt und dient als Selbstzertifizierung für Philips UltraEfficient Lampen, die den Standards des EU-Energielabels A oder B entsprechen.

LED tubes T8

Umrüstungs-Tabelle T8-Röhren

**Top
kompatibel**
mit den meisten
Vorschaltgeräten

Anwendung	Derzeit verbaute Leucht- stoffröhre	LED tube Alternative			
		KVG/VVG/230V		EVG ¹	
		EOC	Produktbezeichnung	EOC	Produktbezeichnung
 Produktion und Fertigung	T8 - 58W	38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit
	T8 - 36W	38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit
	T8 - 18W	04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit
 Büroflächen	T8 - 58W	38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit
	T8 - 36W	38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit
	T8 - 18W	04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit
 Flure und Korridore	T8 - 58W	45981600	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	80174100	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 36W	44807000	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8 Glas	80168000	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 18W	45977900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas	78279500	CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas
 Lagerhalle	T8 - 58W	31688100	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 840 T8 Glas	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8
	T8 - 36W	31682900	MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15.5W 840 T8 Glas	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8
	T8 - 18W	64681300	MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8

Alle LEDtubes sind ebenfalls erhältlich in Lichtfarbe 830 und 865.



¹Klicken Sie hier und prüfen Sie die Kompatibilität mit (getesteten und freigegebenen) EVGs ganz einfach mit unserer Kompatibilitätsliste.

Lagerraum	T8 - 58W	27866000	CorePro LEDtube 1500mm UO 25.9W 840 T8 Glas	20004300	CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 36W	27860800	CorePro LEDtube 1200mm UO 17.7W 840 T8 Glas	19998900	CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas
	T8 - 18W	42103500	CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 Glas	78279500	CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas
Parkhaus	T8 - 58W	38801700	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	46702600	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit
	T8 - 36W	38795900	MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	46696800	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit
	T8 - 18W	04417400	MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	46642500	MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit

Alle LEDtubes sind ebenfalls erhältlich in Lichtfarbe 830 und 865.

Die beste Lösung für KVG/VVG/230V für maximale Energie-Einsparung: Die ultra-effiziente MASTER LEDtube T8 mit bis zu 210 lm/W und EEK A



43166900	MAS LEDtube 1200mm UE 11.9W 840 T8 EELA
43168300	MAS LEDtube 1500mm UE 17.6W 840 T8 EELA

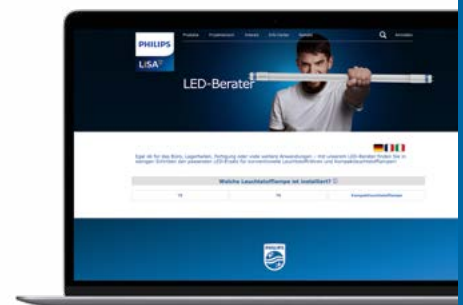


*Klicken Sie hier und prüfen Sie die Kompatibilität mit (getesteten und freigegebenen) EVGs ganz einfach mit unserer Kompatibilitätsliste.

Egal ob für das Büro, Lagerhallen, Fertigung oder viele weitere Anwendungen – mit unserem LED-Berater finden Sie in wenigen Schritten den passenden LED-Ersatz für konventionelle Leuchtstoffröhren und Kompaktleuchtstofflampen!

Jetzt die perfekte LED-Lösung von Philips finden:

philips.com/led-berater



Ihre Anwendung, unsere Lösung

Entscheidungskriterien zur Produktauswahl einer T8 LED tube

						
	Produktion und Fertigung	Büroflächen	Flure und Korridore	Lagerhalle	Lagerraum	Parkhaus
Sehaufgabe	Anspruchsvoll	Anspruchsvoll	Gering	Gering	Gering	Gering
Beleuchtungsstärke	300 – 500 Lux	500 Lux	100 – 150 Lux	100 – 200 Lux	100 Lux	100 Lux
Montagehöhe	3 – 6 m	3 m	3 m	6 – 12 m ¹	3 – 4 m	2,8 – 3 m
Betriebsstunden	3.000 – 5.000 h	2.500 h	3.000 h	4.000 h	< 1.000 h	8.000 h
Amortisation	< 1 Jahr	< 2 Jahre	< 1 Jahr	< 1 Jahr	< 2 Jahre	< 6 Monate

¹ LED tube nur bis 6m

PHILIPS
CorePro

**Günstiger Umstieg
auf LED**



3 Jahre
Garantie

- Bis zu 3.500 lm Lichtstrom
- Bis zu 135 lm/W
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- 50.000 h
- Glaskolben – kein Durchhängen

Ideale Anwendung:


PHILIPS
MASTER Value

**Standardtype für
jeden Bedarf**



5 Jahre
Garantie

- Bis zu 3.700 lm Lichtstrom
- Bis zu 186 lm/W
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 190° Ausstrahlwinkel
- Bis zu 60.000 h
- Glaskolben – kein Durchhängen

Ideale Anwendung:


PHILIPS
MASTER

**Ideal für den
24/7-Betrieb**



Bis zu **10 Jahre**
Garantie

- Bis zu 3.700 lm Lichtstrom
- Bis zu 210 lm/W
- Höchste Lichtleistung durch 160° Ausstrahlwinkel
- Bis zu 100.000 h
- Aus Polycarbonat (schlag- und bruchfest) mit 40 % Recycling Anteil

Ideale Anwendung:



 KVG/VVG/230V
 Bis zu **100.000 h** Nutzlebensdauer
 210 lm/W Bis zu
 Bis zu **70%** Energieeinsparung¹
 EPD

- 
- Two Philips Master LED tubes are shown. The top tube is labeled "MASTER UE" and features a green band. The bottom tube is labeled "MASTER UO HO" and features a blue band.

UE = UltraEfficient bis 3.700 lm und 210 lm/W, UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Gewogener Durchschnitt des Kunststoffgehalts des Produkts. Berechnet nach ISO 14021

² Die Berechnungen basieren auf Philips MASTER LEDtube 1500mm 20W (Betrieb am direkten Stromnetz) im Vergleich zu Philips MASTER TL-D 1500mm 58W (Betrieb am elektromagnetischen Vorschaltgerät mit 14W Vorschaltverlust; seit 2023 verboten)

³ Basierend auf dem Emissionsfaktor von 0,3 kg/kWh, europäischer Durchschnitt. Pro erzeugter Stromeinheit emittierte Treibhausgase, gemessen in Gramm CO₂-Äquivalenten pro Kilowattstunde ab 2023, basierend auf Our World in Data.

LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V – MASTER Value

BETTER

KVG/VVG/
230V60.000 h
Nutzlebensdauer186 lm/W
Bis zuBis zu 65%
Energieeinsparung¹

EPD

- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis im gewerblichen Bereich
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 190° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung



MASTER Value UE

Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
MASTER LEDtube Value T8 G13 – KVG/VVG/230V											Jahre
MASTER LEDtube Value 1500mm UE 22,1W 840 T8	58	4.100	22,1	186	4.000	190	80	5	B	28x1514	31675100
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 830 T8 Glas	58	3.400	23	148	3.000	190	80	5	D	28x1514	<u>31686700</u>
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 840 T8 Glas	58	3.700	23	161	4.000	190	80	5	C	28x1514	<u>31688100</u>
MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 865 T8 Glas	58	3.700	23	161	6.500	190	80	5	C	28x1514	<u>31690400</u>
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 830 T8 Glas	58	2.900	20,5	141	3.000	190	80	5	D	28x1514	<u>64691200</u>
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 840 T8 Glas	58	3.100	20,5	151	4.000	190	80	5	D	28x1514	<u>64693600</u>
MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20,5W 865 T8 Glas	58	3.100	20,5	151	6.500	190	80	5	D	28x1514	<u>64695000</u>
MASTER LEDtube Value 1200mm UE 14W 840 T8	36	2.600	14	186	4.000	190	80	5	B	28x1214	31671300
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 830 T8 Glas	36	2.300	15,5	148	3.000	190	80	5	D	28x1213	<u>31680500</u>
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 840 T8 Glas	36	2.500	15,5	161	4.000	190	80	5	C	28x1213	<u>31682900</u>
MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15,5W 865 T8 Glas	36	2.500	15,5	161	6.500	190	80	5	C	28x1213	<u>31684300</u>
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 830 T8 Glas	36	2.000	14	143	3.000	190	80	5	D	28x1213	<u>64685100</u>
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 840 T8 Glas	36	2.100	14	150	4.000	190	80	5	D	28x1213	<u>64687500</u>
MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 865 T8 Glas	36	2.100	14	150	6.500	190	80	5	D	28x1213	<u>64689900</u>
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 830 T8 Glas	18	1.000	8	125	3.000	190	80	5	E	28x604	<u>64679000</u>
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas	18	1.050	8	131	4.000	190	80	5	E	28x604	<u>64681300</u>
MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 865 T8 Glas	18	1.050	8	131	6.500	190	80	5	E	28x604	<u>64683700</u>

UE = UltraEfficient mit 4.100 lm und 186 lm/W, UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung! ¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V – CorePro

GOOD

KVG/VVG/
230V50.000 h
Nutzlebensdauer135 lm/W
Bis zuBis zu 66%
Energieeinsparung¹

EPD

- Unser Allrounder im Einstiegssegment
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung



CorePro

Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
CorePro LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V	Jahre										
CorePro LEDtube 1500mm UO 25,9W 840 T8 Glas	58	3.500	25,9	135	4.000	240	80	3	D	28 x 1514	<u>27866000</u>
CorePro LEDtube 1500mm UO 25,9W 865 T8 Glas	58	3.500	25,9	135	6.500	240	80	3	D	28 x 1514	<u>27868400</u>
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	58	2.200	20	110	4.000	240	80	3	E	28 x 1514	<u>45981600</u>
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Glas	58	2.200	20	110	6.500	240	80	3	E	28 x 1514	<u>45983000</u>
CorePro LEDtube 1200mm UO 17,7W 840 T8 Glas	36	2.400	17,7	135	4.000	240	80	3	D	28 x 1214	<u>27860800</u>
CorePro LEDtube 1200mm UO 17,7W 865 T8 Glas	36	2.400	17,7	135	6.500	240	80	3	D	28 x 1214	<u>27862200</u>
CorePro LEDtube 1200mm 15,5 W 840 T8 Glas	36	1.800	15,5	116	4.000	240	80	3	E	28 x 1214	<u>44809400</u>
CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 865 T8 Glas	36	1.800	15,5	116	6.500	240	80	3	E	28 x 1214	<u>44807000</u>
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 840 T8 Glas	18	900	8	113	4.000	240	80	3	E	28 x 604	<u>42103500</u>
CorePro LEDtube 600mm HO 8W 865 T8 Glas	18	900	8	113	6.500	240	80	3	E	28 x 604	<u>42105900</u>
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas	18	800	8	100	4.000	240	80	3	F	28 x 604	<u>45977900</u>
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 Glas	18	800	8	100	6.500	240	80	3	F	28 x 604	<u>45979300</u>

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

Philips LED-Kompaktübersicht 2025/2026

Technische Hinweise und Erklärung der verwendeten Symbole auf Seite 2

Connected LEDtube T8 – MASTERConnect

KVG/VVG/
230V

60.000 h
Nutzlebensdauer

156 lm/W
Bis zu

Bis zu 62%
Energieeinsparung¹

Zusätzlich: Bis zu 38%
Energieeinsparung
durch Funk-Präsenzmelder²

interact
ready.



- Inbetriebnahme einfach über Bluetooth mit der Interact Pro App, Kommunikation der Lampen und des Zubehörs untereinander via ZigBee
- Jederzeit erweiterbar und aufrüstbar um weitere Interact Pro Ready LED-Lampen, Funk-Präsenzmelder oder Funk-Bewegungsmelder, Funkschalter und Interact Pro Ready Leuchten
- Rotierende Endkappen für eine gezielte Ausrichtung des Lichts



MASTERConnect IA

Produktbezeichnung		lm	W	lm/W	K			Ra		EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
MASTERConnect LEDtube IA T8												
MASTERConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W 865 T8	58	3.700	25	148	6.500	160	Ja	80	5	D	28 x 1514	66978200
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W 865 T8	36	2.500	16	156	6.500	160	Ja	80	5	D	28 x 1214	66972000
MASTERConnect LEDtube IA 600mm HO 7W 840 T8	18	1.050	7	150	4.000	160	Ja	80	5	D	28 x 604	71748300
MASTERConnect LEDtube IA 600mm HO 7W 865 T8	18	1.050	7	150	6.500	160	Ja	80	5	D	28 x 604	71750600

¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

² Bewegungsaktivierte und tageslichtlichtabhängige Regelung und Schaltung

Diese LED tubes sind temporär nicht in der Schweiz verfügbar.

LEDtube T8 G13 – InstantFit EVG – MASTER

BEST

EVG¹

75.000 h
Nutzlebensdauer

156 lm/W
Bis zu

Bis zu 66%
Energieeinsparung²

EPD



Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

- Für höchste Lichtleistung im Projekt
- Höchste Beleuchtungsstärken durch gerichtetes Licht im 160° Ausstrahlwinkel
- Rotierende Endkappen für eine gezielte Ausrichtung des Lichts
- Bruchfest aus Polycarbonat
- Unterstützt HACCP-Konzepte – für den Einsatz im Bereich von Lebensmitteln
- Kein sichtbares Flimmern auf der Kamera bei definierten Vorschaltgeräten



MASTER InstantFit EVG

Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
MASTER LEDtubeT8 G13– InstantFit EVG											
		Jahre									
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 830 T8 InstantFit	58	3.500	24	146	3.000	160	80	5	D	28x1513	46706400
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	58	3.700	24	154	4.000	160	80	5	D	28x1513	46702600
MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 865 T8 InstantFit	58	3.700	24	154	6.500	160	80	5	D	28x1513	46704000
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 830 T8 InstantFit	58	2.900	20	145	3.000	160	80	5	E	28x1513	46694400
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 840 T8 InstantFit	58	3.100	20	155	4.000	160	80	5	D	28x1513	46690600
MASTER LEDtube HF 1500mm HO 20W 865 T8 InstantFit	58	3.100	20	155	6.500	160	80	5	D	28x1513	46692000
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 830 T8 InstantFit	36	2.350	16	147	3.000	160	80	5	D	28x1212	46700200
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	36	2.500	16	156	4.000	160	80	5	D	28x1212	46696800
MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 865 T8 InstantFit	36	2.500	16	156	6.500	160	80	5	D	28x1212	46698200
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 830 T8 InstantFit	36	2.000	14	143	3.000	160	80	5	E	28x1212	46688300
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 840 T8 InstantFit	36	2.100	14	150	4.000	160	80	5	D	28x1212	46684500
MASTER LEDtube HF 1200mm HO 14W 865 T8 InstantFit	36	2.100	14	150	6.500	160	80	5	D	28x1212	46686900
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 830 T8 InstantFit	18	1.000	8	125	3.000	160	80	5	E	28x604	46640100
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 840 T8 InstantFit	18	1.050	8	131	4.000	160	80	5	E	28x604	46642500
MASTER LEDtube HF 600mm HO 8W 865 T8 InstantFit	18	1.050	8	131	6.500	160	80	5	E	28x604	46644900

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 3.100 lm

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

² Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

LEDtube T8 G13 – Universal

GOOD

BETTER

KVG/EVG¹/
230V161 lm/W
Bis zuBis zu 60%
Energieeinsparung²

EPD



Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

- Immer die richtige LED tube parat: Universal einsetzbar an KVG/VVG, EVG und 230V Netzspannung
- Sehr hohe Kompatibilität mit gängigen elektronischen Vorschaltgeräten
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Im Glaskolben – Schutz gegen Vibration der Umgebung
- 5 Jahre Garantie für MASTER Value Universal LEDtubes und 3 Jahre Garantie für CorePro Universal LEDtubes



MASTER Value T8 Universal



CorePro T8 Universal

Produktbezeichnung		lm	W	lm/W	K	h		R _a		EEK	B x H (mm)	Bestell-Nr.
LEDtube T8 G13 – Universal	Jahre											
MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 830 T8 Universal Glas	58	3.400	23	148	3.000	60.000	190	80	5	D	28 x 1514	31674400
★ MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	3.700	23	161	4.000	60.000	190	80	5	C	28 x 1514	31676800
MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 865 T8 Universal Glas	58	3.700	23	161	6.500	60.000	190	80	5	C	28 x 1514	31678200
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 830 T8 Universal Glas	58	3.200	23	139	3.000	50.000	240	80	3	D	28 x 1514	20002900
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	3.500	23	152	4.000	50.000	240	80	3	D	28 x 1514	20004300
CorePro LEDtube UN 1500mm UO 23W 865 T8 Universal Glas	58	3.500	23	152	6.500	50.000	240	80	3	D	28 x 1514	20006700
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 830 T8 Universal Glas	58	2.500	23	109	3.000	50.000	240	80	3	F	28 x 1514	80172700
★ CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas	58	2.700	23	117	4.000	50.000	240	80	3	E	28 x 1514	80174100
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 Universal Glas	58	2.700	23	117	6.500	50.000	240	80	3	E	28 x 1514	80176500
MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 830 T8 Universal Glas	36	2.300	15,5	148	3.000	60.000	190	80	5	D	28 x 1213	31668300
★ MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	2.500	15,5	161	4.000	60.000	190	80	5	C	28 x 1213	31670600
MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 865 T8 Universal Glas	36	2.500	15,5	161	6.500	60.000	190	80	5	C	28 x 1213	31672000
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 830 T8 Universal Glas	36	2.200	15,5	142	3.000	50.000	240	80	3	D	28 x 1213	19996500
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	2.400	15,5	155	4.000	50.000	240	80	3	D	28 x 1213	19998900
CorePro LEDtube UN 1200mm UO 15,5W 865 T8 Universal Glas	36	2.400	15,5	155	6.500	50.000	240	80	3	D	28 x 1213	20000500
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 830 T8 Universal Glas	36	1.850	18	103	3.000	50.000	240	80	3	F	28 x 1213	80166600
★ CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas	36	2.000	18	111	4.000	50.000	240	80	3	E	28 x 1213	80168000
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 Universal Glas	36	2.000	18	111	6.500	50.000	240	80	3	E	28 x 1213	80170300
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 830 T8 Universal Glas	18	850	8	106	3.000	50.000	240	83	3	F	28 x 603	78277100
★ CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas	18	900	8	113	4.000	50.000	240	83	3	E	28 x 603	78279500
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 865 T8 Universal Glas	18	900	8	113	6.500	50.000	240	83	3	E	28 x 603	78281800

UO = UltraOutput bis 3.700 lm, HO = HighOutput bis 2.700 lm ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

Der Betrieb der Universal LED tubes an 230V Netzspannung ist in der Schweiz nicht zulässig. Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise der Installationsanleitung.

Für den Betrieb von LED tubes an 230V verwenden Sie in der Schweiz bitte die LED tubes fürs KVG.

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätstabelle

² Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

Leergehäuse gesucht?

Eine große Auswahl unserer T8 LED tubes können Sie problemlos in das Leergehäuse unserer Ledinaire Feuchtraumleuchte einsetzen.

Ihre Vorteile:

- Einfache und schnelle Montage
- Flexible Montage durch horizontal verschiebbare Montagebügel
- Große Auswahl an T8 LED tubes
- Hohe Betriebssicherheit dank integrierter Feinsicherung

Nicht kompatibel mit EVG-InstantFit

Kompatibel mit folgenden T8 LED tubes:

- MASTER LEDtube für KVG/VVG
- MASTER LEDtube Value für KVG/VVG und Universal
- CorePro LEDtube für KVG/VVG und Universal
- MASTERconnect LEDtube



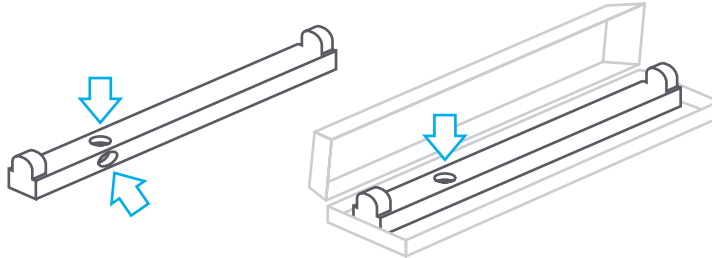
Ledinaire
Feuchtraumleuchte,
(Leergehäuse
für T8 LED tubes)
Mehr auf Seite
25

Wechseln leicht gemacht!

Für Leuchten mit konventionellen T8 Lampen

1

Hat Ihre Leuchte einen Starter?



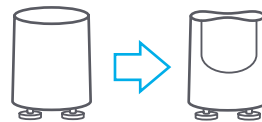
2

Ja

· Die Leuchte funktioniert mit einem KVG/ VVG (elektromagnetischem Vorschaltgerät).

· Tauschen Sie einfach den alten Starter gegen den neuen Starter (im Lieferumfang einer KVG und Universal LED tube enthalten).

· Wählen Sie dafür eine T8 LED-Röhre mit einem blauen Ring auf der Endkappe.



Nein

· Die Leuchte funktioniert mit einem EVG (*elektro-nischem Vorschaltgerät*).

· Wählen Sie eine EVG T8 LED-Röhre mit zwei blauen Ringen auf der Endkappe.

· Sie müssen keine Vorschaltgeräte oder die Verkabelung der Leuchte ändern. Vor der Installation muss die Kompatibilität des EVGs zur LED-Röhre überprüft werden.

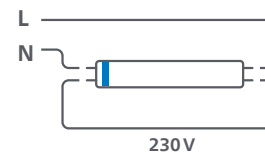


Eine Kompatibilitätsliste finden Sie auf www.philips.de/ledtube

3

Betrieb direkt an 230V Netzspannung?

Ihre Leuchte hat ein inkompatibles EVG oder Ihr KVG ist defekt? Kein Problem! Entfernen Sie das Vorschaltgerät (bei KVG inkl. Starter) und installieren die T8 LED-Röhre direkt an 230V. Benutzen Sie hierfür die LED-Röhre mit einem blauen Ring.



Suchen Sie eine LED tube für alle Fälle?

Mit unserer Universal LED tube haben Sie immer die richtige dabei!



Haftung und Gewährleistung?

Keine Sorge! Der Einsatz von Philips Retrofit LED tubes in Leuchten ist nach geltenden Normen sicher und Stand der Technik! Dies wird bestätigt von DEKRA.

Für den Betrieb an 230V empfehlen wir die Hinweise aus dem Whitepaper des ZVEI „Umrüsten von Leuchten“ zu beachten. Für die Schweiz verweisen wir auf das Merkblatt „Leuchtenumbau auf LED“ des FVB.



Der ZVEI schafft Klarheit: Leitfaden zur Umrüstung von Leuchten

Seit dem Aus der Linearen T8- und T5-Leuchtstofflampen, wird über die Methoden diskutiert, wie man durch Ersatz auf die komplette Neuinstallation verzichten kann. Nun können Bestandsleuchten unter bestimmten Voraussetzungen durchaus auf LED-Lampen umgerüstet werden, auch ohne erneute CE-Konformitätsprüfung. Bisher galt dies nur bei einer reinen Retrofit-Lösung. Mit dem neuen ZVEI-Leitfaden zur Umrüstung von Leuchten wird für Deutschland eine neue Gesetzesinterpretation auch für eine Umrüstung veröffentlicht, bei der das Vorschaltgerät überbrückt wird.

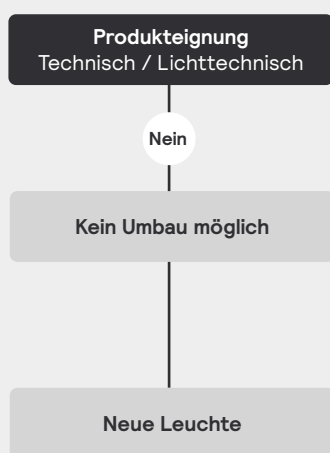
Laut des EU-Blue-Guides (2022) handelt es sich nicht um ein neues Produkt und die Person, die das Produkt umrüstet, wird nicht zum Hersteller, wenn keine wesentlichen Änderungen vorgenommen werden. Die Umverdrahtung oder Überbrückung des Vorschaltgerätes und der Anschluss einer LED-Lampe an 230 V ist keine wesentliche Veränderung der Leuchte, solange keine Risiken hinzukommen oder erhöht werden.

ZVEI:

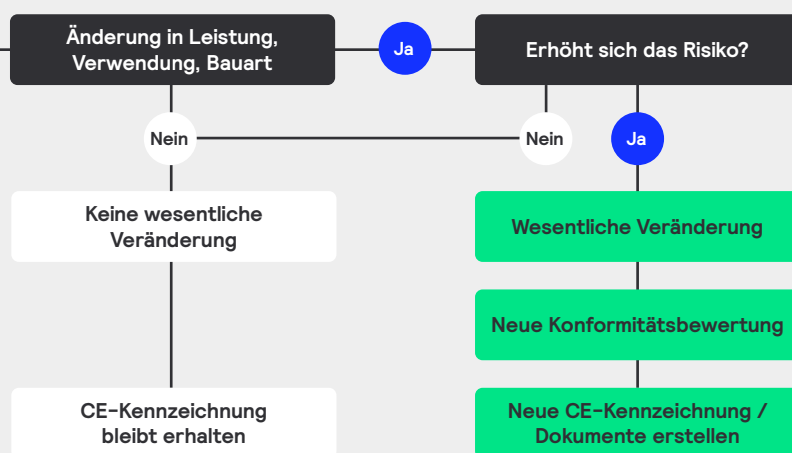
Hier geht's zum vollständigen ZVEI-Leitfaden.

Umbau von Bestandsleuchten

Bewertung der Produkteignung



Risikobewertung „Wesentliche Veränderung“



✚ Für die Schweiz verweisen wir auf das Merkblatt „Leuchtenumbau auf LED“ des FVB.

Philips LED-Lampen erfüllen höchste Sicherheitsstandards und alle relevanten Normen und minimieren das Risiko bei einer Umrüstung – die selbstverständlich durch Fachleute erfolgen sollte. Alle LED-Lampen, die für den Direktanschluss geeignet sind, erkennen Sie in unserem Katalog an diesen Symbolen:

💡 220-240V

💡 KVG/VVG/230V

Unsicher? Wir unterstützen Sie dabei, die Risikobewertung bei Ihrer Umrüstung durchzuführen. **Hier finden Sie unsere Checkliste und Installationsanleitung.**

LED tubes T5

Umrüstungs-Tabelle T5-Röhren

**Top
kompatibel**
mit den meisten
Vorschaltgeräten

Derzeit verbaute Leucht- stoffröhre	Leistung	LED tube Alternative			
		Betrieb an 230 V		EVG ¹	
		EOC	Produktbezeichnung	EOC	Produktbezeichnung
T5 – 1449 mm	80W	29052500	MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 840 T5 230V Glas	41907000	MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 840 T5 InstantFit Glas
	49W	81931900	MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 840 T5 230V Glas	74959000	MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas
	35W	33439700	MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 840 T5 230V Glas	74337900	MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 840 T5 InstantFit Glas
T5 – 1149 mm	54W	81923400	MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 840 T5 230V Glas	74953800	MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas
	28W	33433500	MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 840 T5 230V Glas	74331700	MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit Glas
T5 – 849 mm	39W	27527000	MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 840 T5 230V Glas	16315700	MASTER LEDtube HF 849mm HO 18,5W 840 T5 InstantFit Glas
	21W	27064000	MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 840 T5 230V Glas	16321800	MASTER LEDtube HF 849mm HE 11,5W 840 T5 InstantFit Glas
T5 – 549 mm	24W	27531700	MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 840 T5 230V Glas	16309600	MASTER LEDtube HF 549mm HO 10,5W 840 T5 InstantFit Glas
	14W	30682000	MAS LEDtube 549mm HE 7W 840 T5 230V Glas	30968500	MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 840 T5 InstantFit Glas

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

Alle T5-LEDtubes sind ebenfalls erhältlich in Lichtfarbe 830 und 865. Bei T5 ist es noch einfacher die richtige Type für Ihre Anwendung zu finden:

Achten Sie einfach auf die bestehende Länge und Wattage.

**Sie sind auf der Suche nach einer preisgünstigeren Alternative?
Dann wählen Sie unsere CorePro HF T5.**

Weitere Informationen finden Sie auf [Seite 83](#)



¹ Klicken Sie hier und prüfen Sie die Kompatibilität mit (getesteten und freigegebenen) EVGs ganz einfach mit unserer Kompatibilitätsliste.

LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG – MASTER

BEST


60.000 h
Nutzlebensdauer

 156 lm/W
Bis zu

 Bis zu **55%**
Energieeinsparung²
Dimmbar
EPD

- Für höchste Lichtleistung im Projekt
- Top Kompatibilität an marktüblichen EVGs - auch kompatibel mit freigegebenen 1-10V / DALI und Multiwatt-EVGs
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – kein Durchhängen



MASTER T5 InstantFit EVG



Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG											
										Jahre	
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 830 T5 InstantFit Glas	80	5.200	36	144	3.000	200	80	5	E	19×1463	41905600
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 840 T5 InstantFit Glas	80	5.600	36	156	4.000	200	80	5	D	19×1463	41907000
MASTER LEDtube HF 1449mm UO 36W 865 T5 InstantFit Glas	80	5.600	36	156	6.500	200	80	5	D	19×1463	41909400
MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 830 T5 InstantFit Glas	49	3.700	26	142	3.000	200	80	5	E	19×1463	74957600
MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	49	3.900	26	150	4.000	200	80	5	D	19×1463	74959000
MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 865 T5 InstantFit Glas	49	3.900	26	150	6.500	200	80	5	D	19×1463	74961300
MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 830 T5 InstantFit Glas	35	2.800	20	140	3.000	200	80	5	E	19×1463	74335500
MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 840 T5 InstantFit Glas	35	3.000	20	150	4.000	200	80	5	D	19×1463	74337900
MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 865 T5 InstantFit Glas	35	3.000	20	150	6.500	200	80	5	D	19×1463	74339300
MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 830 T5 InstantFit Glas	54	3.700	26	142	3.000	200	80	5	E	19×1163	74951400
MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	54	3.900	26	150	4.000	200	80	5	D	19×1163	74953800
MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 865 T5 InstantFit Glas	54	3.900	26	150	6.500	200	80	5	D	19×1163	74955200
MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 830 T5 InstantFit Glas	28	2.300	16,5	139	3.000	200	80	5	E	19×1163	74329400
MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit Glas	28	2.500	16,5	152	4.000	200	80	5	D	19×1163	74331700
MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 865 T5 InstantFit Glas	28	2.500	16,5	152	6.500	200	80	5	D	19×1163	74333100
MASTER LEDtube HF 849mm HO 18,5W 830 T5 InstantFit Glas	39	2.600	18,5	141	3.000	200	80	5	E	19×863	16313300
MASTER LEDtube HF 849mm HO 18,5W 840 T5 InstantFit Glas	39	2.800	18,5	151	4.000	200	80	5	D	19×863	16315700
MASTER LEDtube HF 849mm HO 18,5W 865 T5 InstantFit Glas	39	2.800	18,5	151	6.500	200	80	5	D	19×863	16317100
MASTER LEDtube HF 849mm HE 11,5W 830 T5 InstantFit Glas	21	1.600	11,5	139	3.000	200	80	5	E	19×863	16319500
MASTER LEDtube HF 849mm HE 11,5W 840 T5 InstantFit Glas	21	1.700	11,5	148	4.000	200	80	5	D	19×863	16321800
MASTER LEDtube HF 849mm HE 11,5W 865 T5 InstantFit Glas	21	1.700	11,5	148	6.500	200	80	5	D	19×863	16323200
MASTER LEDtube HF 549mm HO 10,5W 830 T5 InstantFit Glas	24	1.500	10,5	143	3.000	200	80	5	E	19×563	16307200
MASTER LEDtube HF 549mm HO 10,5W 840 T5 InstantFit Glas	24	1.600	10,5	152	4.000	200	80	5	D	19×563	16309600
MASTER LEDtube HF 549mm HO 10,5W 865 T5 InstantFit Glas	24	1.600	10,5	152	6.500	200	80	5	D	19×563	16311900
MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 830 T5 InstantFit Glas	14	1.000	7	143	3.000	200	80	5	E	19×563	30966100
MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 840 T5 InstantFit Glas	14	1.050	7	150	4.000	200	80	5	D	19×563	30968500
MASTER LEDtube HF 549mm HE 7W 865 T5 InstantFit Glas	14	1.050	7	150	6.500	200	80	5	D	19×563	30970800

UO = UltraOutput bis 5.600 lm, HO = HighOutput bis 3.900 lm ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

² Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 80W

LEDtube T5 G5 – 220-240V Netzspannung – MASTER

BEST

220-240V
Vorschaltgerät

 50.000 h
Nutzlebensdauer

 156 lm/W
Bis zu

 Bis zu **56%**
Energieeinsparung¹
EPD

- Für höchste Lichtleistung im Projekt
- Betrieb direkt an 220-240V
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – kein Durchhängen



MASTER UO T5 G5 220-240V



MASTER HO T5 G5 220-240V / MASTER HE T5 G5 220-240V

Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
LEDtube T5 G5 – 220-240V Netzspannung											Jahre
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 830 T5 230V Glas ²	80	5.200	36	144	3.000	200	80	5	D	19 x 1463	29050100
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 840 T5 230V Glas ²	80	5.600	36	156	4.000	200	80	5	D	19 x 1463	29052500
MASTER LEDtube 1449mm UO 36W 865 T5 230V Glas ²	80	5.600	36	156	6.500	200	80	5	D	19 x 1463	29054900
MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 830 T5 230V Glas	49	3.600	26	138	3.000	200	80	5	D	17 x 1463	81929600
MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 840 T5 230V Glas	49	3.900	26	150	4.000	200	80	5	D	17 x 1463	81931900
MASTER LEDtube 1449mm HO 26W 865 T5 230V Glas	49	3.900	26	150	6.500	200	80	5	D	17 x 1463	81933300
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 830 T5 230V Glas ²	35	2.800	20	140	3.000	200	80	5	D	19 x 1463	33437300
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 840 T5 230V Glas ²	35	3.000	20	150	4.000	200	80	5	D	19 x 1463	33439700
MASTER LEDtube 1449mm HE 20W 865 T5 230V Glas ²	35	3.000	20	150	6.500	200	80	5	D	19 x 1463	33441000
MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 830 T5 230V Glas	54	3.600	26	138	3.000	200	80	5	D	17 x 1163	81921000
MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 840 T5 230V Glas	54	3.900	26	150	4.000	200	80	5	D	17 x 1163	81923400
MASTER LEDtube 1149mm HO 26W 865 T5 230V Glas	54	3.900	26	150	6.500	200	80	5	D	17 x 1163	81925800
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 830 T5 230V Glas ²	28	2.300	17	135	3.000	200	80	5	D	19 x 1163	33431100
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 840 T5 230V Glas ²	28	2.500	17	147	4.000	200	80	5	D	19 x 1163	33433500
MASTER LEDtube 1149mm HE 16,5W 865 T5 230V Glas ²	28	2.500	16,5	152	6.500	200	80	5	D	19 x 1163	33435900
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 830 T5 230V Glas	39	2.600	18,5	141	3.000	200	80	5	D	19 x 863	27525600
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 840 T5 230V Glas	39	2.800	18,5	151	4.000	200	80	5	D	19 x 863	27527000
MASTER LEDtube 849mm HO 18,5W 865 T5 230V Glas	39	2.800	18,5	151	6.500	200	80	5	D	19 x 863	27529400
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 830 T5 230V Glas ²	21	1.600	11,5	139	3.000	200	80	5	D	19 x 863	27062600
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 840 T5 230V Glas ²	21	1.700	11,5	148	4.000	200	80	5	D	19 x 863	27064000
MASTER LEDtube 849mm HE 11,5W 865 T5 230V Glas ²	21	1.700	11,5	148	6.500	200	80	5	D	19 x 863	27066400
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 830 T5 230V Glas	24	1.500	10,5	143	3.000	200	80	5	D	19 x 563	27521800
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 840 T5 230V Glas	24	1.600	10,5	152	4.000	200	80	5	D	19 x 563	27531700
MASTER LEDtube 549mm HO 10,5W 865 T5 230V Glas	24	1.600	10,5	152	6.500	200	80	5	D	19 x 563	27523200
MASTER LEDtube 549mm HE 7W 830 T5 230V Glas ²	14	1.000	7	143	3.000	200	80	5	D	19 x 563	31169500
MASTER LEDtube 549mm HE 7W 840 T5 230V Glas ²	14	1.050	7	150	4.000	200	80	5	D	19 x 563	30682000
MASTER LEDtube 549mm HE 7W 865 T5 230V Glas ²	14	1.050	7	150	6.500	200	80	5	D	19 x 563	30684400

UO = UltraOutput bis 5.600 lm, HO = HighOutput bis 3.900 lm

¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 24W

² LEDtube T5 230V UO & HE dürfen in der Schweiz wegen der Anschlussmethode nicht verkauft werden. Die LEDtube T5 230V HO darf gemäß Montageanleitung eingesetzt werden.

LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG – CorePro



Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

- Das beste Preis-Leistungsverhältnis im Bereich T5 LED tube
- Kompatibel mit einer hohen Anzahl an marktüblichen EVGs¹
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – kein Durchhängen



CorePro T5 InstantFit EVG

Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG	Jahre										
CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 830 T5 Instantfit Glas	49	3.700	26,7	139	3.000	200	80	3	E	19 x 1463	29564300
★ CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 840 T5 Instantfit Glas	49	3.900	26,7	146	4.000	200	80	3	D	19 x 1463	29566700
CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 865 T5 Instantfit Glas	49	3.900	26,7	146	6.500	200	80	3	D	19 x 1463	29568100
CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 830 T5 Instantfit Glas	35	2.800	20,5	137	3.000	200	80	3	E	19 x 1463	29552000
★ CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 840 T5 Instantfit Glas	35	3.000	20,5	146	4.000	200	80	3	D	19 x 1463	29554400
CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 865 T5 Instantfit Glas	35	3.000	20,5	146	6.500	200	80	3	D	19 x 1463	29556800
CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 830 T5 Instantfit Glas	54	3.700	26,7	139	3.000	200	80	3	E	19 x 1163	29558200
★ CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 840 T5 Instantfit Glas	54	3.900	26,7	146	4.000	200	80	3	D	19 x 1163	29560500
CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 865 T5 Instantfit Glas	54	3.900	26,7	146	6.500	200	80	3	D	19 x 1163	29562900
CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 830 T5 Instantfit Glas	28	2.300	17,1	135	3.000	200	80	3	E	19 x 1163	29546900
★ CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 840 T5 Instantfit Glas	28	2.500	17,1	146	4.000	200	80	3	D	19 x 1163	29548300
CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 865 T5 Instantfit Glas	28	2.500	17,1	146	6.500	200	80	3	D	19 x 1163	29550600
CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 830 T5 Instantfit Glas	14	1.000	7,1	141	3.000	200	80	3	E	19 x 563	29540700
CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 840 T5 Instantfit Glas	14	1.050	7,1	148	4.000	200	80	3	D	19 x 563	29542100
CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 865 T5 Instantfit Glas	14	1.050	7,1	148	6.500	200	80	3	D	19 x 563	29544500

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

² Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 54W

LED Alternativen für Kompaktleuchtstofflampen

Umrüstungs-Tabelle Kompaktleuchtstofflampe

**Top
kompatibel**
mit den meisten
Vorschaltgeräten

Derzeit verbaut				LED-Alternative			
Type	Socket	W		EOC	Produktbezeichnung in Lichtfarbe 830 (warmweiss)	EOC	Produktbezeichnung in Lichtfarbe 840 (neutralweiss)
	G24d-1 / 2-Pin	13W	KVG/ 230V	28750100	CorePro LED PLC 5.9W 830 2P G24d-1	28752500	CorePro LED PLC 5.9W 840 2P G24d-1
	G24d-2/3 / 2-Pin	18W		28754900	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	28756300	CorePro LED PLC 6.9W 840 2P G24d-2
		26W		28758700	CorePro LED PLC 8.9W 830 2P G24d-3	28760000	CorePro LED PLC 8.9W 840 2P G24d-3
	G24q-1 / 4-Pin	13W	EVG ¹ / 230V	29041900	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	29043300	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1
	G24q-2/3 / 4-Pin	18W		29045700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	29047100	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
		26W		29049500	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	29051800	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3
	G23/ 2-Pin	7W	KVG/ 230V	28654200	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	28656600	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23
		9/11W		28658000	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	28660300	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23
	2G11/ 4-Pin	18W	KVG/ 230V	15699900	CorePro LED PLL KVG/230V 8W 830 4P 2G11	15701900	CorePro LED PLL KVG/230V 8W 840 4P 2G11
		24W		15703300	CorePro LED PLL KVG/230V 12W 830 4P 2G11	15705700	CorePro LED PLL KVG/230V 12W 840 4P 2G11
		36W		15707100	CorePro LED PLL KVG/230V 16.5W 830 4P 2G11	15709500	CorePro LED PLL KVG/230V 16.5W 840 4P 2G11
		55W	230V	15711800	CorePro LED PLL 230V 24W 830 4P 2G11	15713200	CorePro LED PLL 230V 24W 840 4P 2G11
		18W	EVG ¹	48676800	CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11	48678200	CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11
		24W		48680500	CorePro LED PLL HF 12W 830 4P 2G11	48682900	CorePro LED PLL HF 12W 840 4P 2G11
		36W		73966200	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	73974700	CorePro LED PLL HF 16.5W 840 4P 2G11
		55W		82839700	CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	82841000	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11
	GX24q-2 / 4-Pin	18W	EVG ¹	48776500	CorePro LED PLT HF 6.5W 830 4P GX24q-2	48778900	CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2
		26W		48780200	CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3	48782600	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3
		32W		48784000	CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3	48786400	CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3
		42W		48788800	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4	48790100	CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4

Achtung: Bitte achten Sie unbedingt auf die genaue Ersatzwattage. Die Wattagen sind aufgrund der unterschiedlichen Sockel nicht untereinander kompatibel.



¹Klicken Sie hier und prüfen Sie die Kompatibilität mit (getesteten und freigegebenen) EVGs ganz einfach mit unserer Kompatibilitätsliste.

PL-C LED 2-Pin & 4-Pin

 KVG/VVG/230V
oder EVG¹/230V

 30.000 h
Nutzlebensdauer

 Bis zu 66%
Energieeinsparung²

 50.000
Schaltungen

 All-in
MultiColour
3-in-1

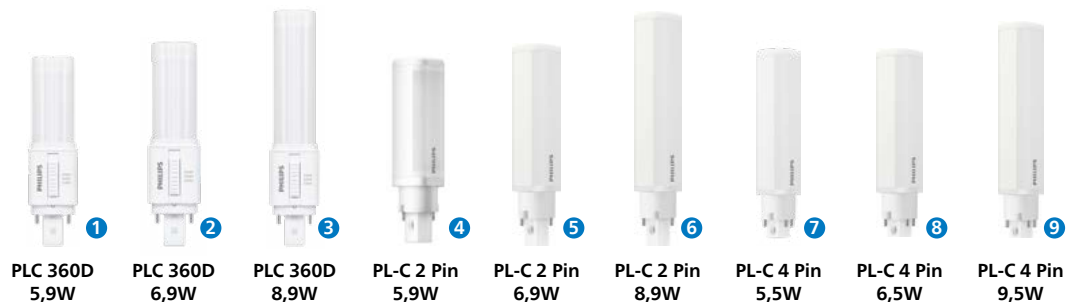
 3 Jahre
Garantie

EPD



Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

- Hervorragende LED Alternative für konventionelle PLC bzw. TC-D Kompaktleuchtstofflampen
- **NEU:** 2 Pin Ausführung als rundumstrahlende Version (360° Ausstrahlwinkel) optimal für vertikale und horizontale Montage, mit integriertem Lichtfarben-Schalter (3-in-1)
- 2 Pin und 4 Pin Ausführung mit 120 Grad Ausstrahlwinkel optimal für horizontale Montage, mit drehbarem Lampensockel für justierbaren Lichtaustritt
- Erhältlich in zwei Ausführungen
 - 2 Pin mit Stecksockel G24d (für KVG/VVG oder 230V)
 - 4 Pin mit Stecksockel G24q (für EVG bzw. HF oder 230V)
- Robuste Ausführung aus schlagfestem Polycarbonat



Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.	
2 Pin (KVG/230V) - rundumstrahlend für vertikale und horizontale Montage														
CorePro LED PLC 360D 5,9W 3CCT 2P G24d-1	KVG/VVG/ 230V	13	810 / 850 / 850	5,9	3.000/	360	82	–	D	1	35 x 35	03501100		
CorePro LED PLC 360D 6,9W 3CCT 2P G24d-2		18	930 / 980 / 980	6,9	4.000/	360	82	–	D	2	35 x 35	03503500		
CorePro LED PLC 360D 8,9W 3CCT 2P G24d-3		26	1.240 / 1.300 / 1.300	8,9	6.500	360	82	–	D	3	35 x 35	03505900		
2 Pin (KVG/230V) - 120° Ausstrahlwinkel für horizontale Montage														
CorePro LED PLC 5,9W 830 2P G24d-1	KVG/VVG/ 230V	13	600	5,9	3.000	120	82	Ja	F	4	34 x 138	28750100		
CorePro LED PLC 5,9W 840 2P G24d-1		13	660	5,9	4.000	120	82	Ja	E	4	34 x 138	28752500		
CorePro LED PLC 6,9W 830 2P G24d-2		18	700	6,9	3.000	120	82	Ja	F	5	34 x 148	28754900		
CorePro LED PLC 6,9W 840 2P G24d-2		18	770	6,9	4.000	120	82	Ja	E	5	34 x 148	28756300		
CorePro LED PLC 8,9W 830 2P G24d-3		26	990	8,9	3.000	120	82	Ja	E	6	34 x 171	28758700		
CorePro LED PLC 8,9W 840 2P G24d-3		26	1.100	8,9	4.000	120	82	Ja	E	6	34 x 171	28760000		
4 Pin (EVG/230V) - 120° Ausstrahlwinkel für horizontale Montage														
CorePro LED PLC 5,5W 830 4P G24q-1	EVG¹/ 230V	13	600	5,5	3.000	120	82	Ja	F	7	34 x 144	29041900		
CorePro LED PLC 5,5W 840 4P G24q-1		13	660	5,5	4.000	120	82	Ja	E	7	34 x 144	29043300		
CorePro LED PLC 6,5W 830 4P G24q-2		18	700	6,5	3.000	120	82	Ja	F	8	34 x 144	29045700		
CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2		18	770	6,5	4.000	120	82	Ja	E	8	34 x 144	29047100		
CorePro LED PLC 9,5W 830 4P G24q-3		26	990	9,5	3.000	120	82	Ja	F	9	34 x 164	29049500		
CorePro LED PLC 9,5W 840 4P G24q-3		26	1.100	9,5	4.000	120	82	Ja	E	9	34 x 164	29051800		

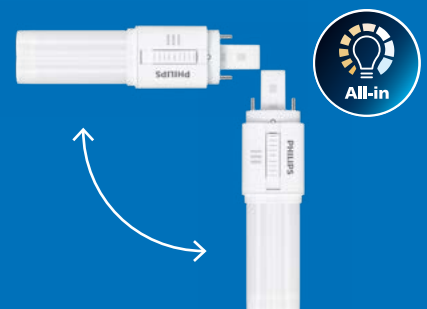
★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste ² Im Vergleich zu einer Leuchtstofflampe mit 26W

NEU: Unsere erste PL-C LED für horizontale und vertikale Installation

Philips CorePro PL-C LED All-in

- 360° Ausstrahlwinkel – keine dunklen Stellen bei vertikaler Installation
- Ähnliche Lichtverteilung wie bei Kompaktleuchtstofflampen
- Maximale Flexibilität durch 3-in-1 Lichtfarben Schalter



PL-S LED 2-Pin



KVG/VVG/230V

30.000 h
NutzlebensdauerBis zu 55%
Energieeinsparung¹50.000
Schaltungen3 Jahre
Garantie

EPD

- Optimale Alternative für konventionelle PL-S Kompaktleuchtstofflampen durch gleiche Bauform
- Erhältlich in Ausführung 2-Pin mit Stecksockel G23 für den Betrieb am KVG/VVG oder 230V
- Robuste Ausführung aus schlagfestem Polycarbonat
- 120° Ausstrahlwinkel



PLS 2 Pin

Produktbezeichnung								B x H (mm)	Bestell-Nr.
PL-S LED 2-Pin (KVG/VVG/230V)									
CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	7	360	3,5	3.000	120	82	F	31 x 137	<u>28654200</u>
CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	7	390	3,5	4.000	120	82	E	31 x 137	<u>28656600</u>
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	9/11	520	5	3.000	120	82	F	31 x 166	<u>28658000</u>
★ CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	9/11	550	5	4.000	120	82	E	31 x 166	<u>28660300</u>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ¹ Im Vergleich zu einer Leuchtstofflampe mit 9/11W

PL-L LED 4-Pin

KVG/VVG/230V
oder EVG¹30.000 h
Nutzlebensdauer56%
Energieeinsparung²50.000
Schaltungen3 Jahre
GarantieEPD³

Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

- Schnellste und einfachste Möglichkeit zur Nachrüstung vorhandener Leuchten mit TC-L Lampe auf die LED-Technologie durch Einsatz einer ähnlichen Bauform
- Ausführung in Echtglas mit 4-Pin Stecksockel 2G11 für den Betrieb am EVG¹ oder am KVG/230V
- 160° Ausstrahlwinkel



PLL 4 Pin 2G11

Produktbezeichnung								B x H (mm)	Bestell-Nr.
PL-L LED 4-Pin (KVG/230V)									
CorePro LED PLL KVG/230V 8W 830 4P 2G11	KVG/230V	18	960	8	3.000	160	80	E	38 x 224 <u>15699900</u>
CorePro LED PLL KVG/230V 8W 840 4P 2G11	KVG/230V	18	1.000	8	4.000	160	80	E	38 x 224 <u>15701900</u>
CorePro LED PLL KVG/230V 12W 830 4P 2G11	KVG/230V	24	1.440	12	3.000	160	80	E	38 x 319 <u>15703300</u>
CorePro LED PLL KVG/230V 12W 840 4P 2G11	KVG/230V	24	1.500	12	4.000	160	80	E	38 x 319 <u>15705700</u>
CorePro LED PLL KVG/230V 16,5W 830 4P 2G11	KVG/230V	36	2.000	16,5	3.000	160	80	E	38 x 412 <u>15707100</u>
CorePro LED PLL KVG/230V 16,5W 840 4P 2G11	KVG/230V	36	2.100	16,5	4.000	160	80	E	38 x 412 <u>15709500</u>
CorePro LED PLL 230V 24W 830 4P 2G11	230V	55	3.200	24	3.000	160	80	E	38 x 535 <u>15711800</u>
CorePro LED PLL 230V 24W 840 4P 2G11	230V	55	3.400	24	4.000	160	80	D	38 x 535 <u>15713200</u>
PL-L LED 4-Pin (EVG)									
CorePro LED PLL HF 8W 830 4P 2G11	EVG ¹	18	960	8	3.000	160	80	E	38 x 224 <u>48676800</u>
CorePro LED PLL HF 8W 840 4P 2G11	EVG ¹	18	1.000	8	4.000	160	80	E	38 x 224 <u>48678200</u>
CorePro LED PLL HF 12W 830 4P 2G11	EVG ¹	24	1.440	12	3.000	160	80	E	38 x 319 <u>48680500</u>
CorePro LED PLL HF 12W 840 4P 2G11	EVG ¹	24	1.500	12	4.000	160	80	E	38 x 319 <u>48682900</u>
CorePro LED PLL HF 16,5W 830 4P 2G11 ³	EVG ¹	36	2.000	16,5	3.000	160	83	E	38 x 412 <u>73966200</u>
★ CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11 ³	EVG ¹	36	2.100	16,5	4.000	160	83	E	38 x 412 <u>73974700</u>
CorePro LED PLL HF 16,5W 865 4P 2G11 ³	EVG ¹	36	2.100	16,5	6.500	160	83	E	38 x 412 <u>73976100</u>
CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11 ³	EVG ¹	55	3.200	24	3.000	160	83	E	38 x 535 <u>82839700</u>
★ CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11 ³	EVG ¹	55	3.400	24	4.000	160	83	E	38 x 535 <u>82841000</u>
CorePro LED PLL HF 24W 865 4P 2G11 ³	EVG ¹	55	3.400	24	6.500	160	83	E	38 x 535 <u>82843400</u>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

² Im Vergleich zu einer Leuchtstofflampe mit 55W

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

³ EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

PL-T LED 4-Pin



Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

- 1:1 Ersatz für konventionelle PL-T Lampen
- Ausführung in 4-Pin mit Stecksockel GX24q für den Betrieb am EVG¹
- Robuste Ausführung aus schlagfestem Polycarbonat
- Justierbarer Lichtaustritt durch drehbaren Lampensockel
- 120° Ausstrahlwinkel



PLT 4 Pin
6,5W

PLT 4 Pin
9W

PLT 4 Pin
15W

PLT 4 Pin
18,5

Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
PL-T LED 4 Pin (EVG)											
CorePro LED PLT HF 6.5W 830 4P GX24q-2	13/18	720	6,5	3.000	120	82	Ja	F	1	42 x 119	48776500
★ CorePro LED PLT HF 6.5W 840 4P GX24q-2	13/18	800	6,5	4.000	120	82	Ja	E	1	42 x 119	48778900
CorePro LED PLT HF 9W 830 4P GX24q-3	26	990	9	3.000	120	82	Ja	F	2	42 x 142	48780200
CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3	26	1.100	9	4.000	120	82	Ja	E	2	42 x 142	48782600
CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3	32	1.620	15	3.000	120	82	Ja	F	3	42 x 156	48784000
CorePro LED PLT HF 15W 840 4P GX24q-3	32	1.800	15	4.000	120	82	Ja	E	3	42 x 156	48786400
CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4	42	2.100	18,5	3.000	120	82	Ja	F	4	42 x 166	48788800
CorePro LED PLT HF 18.5W 840 4P GX24q-4	42	2.250	18,5	4.000	120	82	Ja	E	4	42 x 166	48790100

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

² Im Vergleich zu einer Leuchtstofflampe mit 26W

Kennen Sie schon unsere LED-Downlights?

- Energiesparende Komplettlösung
- Einfacher Wechsel auf LED-Leuchten

Entdecken Sie unsere Downlights und Slim Downlights
hier im Katalog auf den [Seiten 48–51](#)



Ledinaire Downlight
[Seite 49](#)



CoreLine Slim Downlight
[Seite 50](#)

LED Alternativen für Entladungslampen

TrueForce Highbay LED HPI

BEST

 KVG/VVG/
230V

 50.000 h
Nutzlebensdauer

 143 lm/W
Bis zu

 Bis zu 65%
Energieeinsparung¹
 5 Jahre
Garantie

- Echte Retrofitalternative: Ersatz für 250 und 400 W SON/HPI/HPL in konventionellen Hallenleuchten
- Universal einsetzbar - Betrieb am bestehenden KVG/VVG (auch mit Zündgerät) oder an 220-240V Netzspannung
- 2 Optiken: breitstrahlend (120°) und tiefstrahlend (60°) für hohe Montagehöhen
- Gewicht 1,2 kg
- Schutzart IP40 (trockene, saubere Umgebung)
- Ideal geeignet für Industrie, Lager- und Kühlhäuser und Supermärkte
- Gutes Thermomanagement



Produktbezeichnung

TrueForce Highbay LED HPI

							B x H (mm)	Bestell-Nr.
TrueForce LED HPI 130-95W E40 840 60°	250	13.000	95	4.000	80	F	290 x 250	75367200
TrueForce LED HPI 130-95W E40 840 120°	250	13.000	95	4.000	80	E	290 x 250	75369600
TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 60°	400	20.000	140	4.000	80	F	290 x 250	75371900
TrueForce LED HPI 200-140W E40 840 120°	400	20.000	140	4.000	80	D	290 x 250	75373300

Betrieb am KVG: Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Vorschaltgerät und Zündgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

Betrieb an 230V: Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 400W

MASTER LED SON-T UltraEfficient

BEST

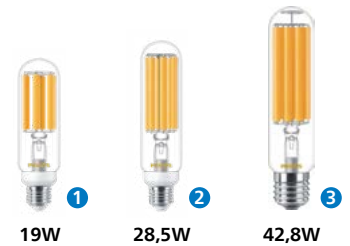


220-240V

50.000 h
Nutzlebensdauer210 lm/W
Bis zu62%
Energieeinsparung¹5 Jahre
Garantie

EPD

- Die weltweit erste ultraeffiziente Lösung für den konventionellen SON-T Ersatz mit Energieeffizienzklasse A (in neutralweiß)
- Glaskolben mit ähnlicher Bauform wie konv. SON-T/NAV-T
- 4 kV(L-N)/ 4 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz
- Schutzart IP65
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen



Produktbezeichnung



Bestell-Nr.

MASTER LED SON-T Ultraefficient

NEU	MASTER LED SON-T UE 36-19W 727 E27	50	3.600	19	2.700	70	B	1	47 x 174	37419500
NEU	MASTER LED SON-T UE 40-19W 740 E27	50	4.000	19	4.000	70	A	1	47 x 174	37421800
NEU	MASTER LED SON-T UE 54-28,5W 727 E27	70	5.400	28,5	2.700	70	B	2	47 x 194	37423200
NEU	MASTER LED SON-T UE 60-28,5W 740 E27	70	6.000	28,5	4.000	70	A	2	47 x 194	37425600
	MASTER LED SON-T UE 80-42,8W 727 E40	100	8.000	42,8	2.700	70	B	3	53 x 236	24037700
	MASTER LED SON-T UE 90-42,8W 740 E40	100	9.000	42,8	4.000	70	A	3	53 x 236	24039100

Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 50W

MASTER LED SON-T

BEST

KVG¹ oder
230V70.000 h
Nutzlebensdauer176 lm/W
Bis zuBis zu 57%
Energieeinsparung²8 Jahre
Garantie

Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

- Nahezu identische Lichtverteilungskurve wie bei herkömmlichen SON-T/NAV-T Lampen
- Erhältlich in zwei Versionen:
 - Instantfit: Betrieb am KVG inkl. Zündgerät und Kondensator – für den einfachsten Wechsel ohne Umverdrahten
 - Betrieb direkt an Netzspannung
- Sehr hoher Überspannungsschutz: 6 kV(L-N)/ 6 kV(L/N-GND)
- Schutzart IP40
- ENEC-zertifiziert (gilt für 230V Version)
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen



Produktbezeichnung



B x H (mm)

Bestell-Nr.

MASTER LED SON-T

MASTER LED SON-T 36-23W E27 727	KVG/VVG	50	3.600	23	2.700	70	D	1	61 x 200	44887200
MASTER LED SON-T 40-23W E27 740	KVG/VVG	50	4.000	23	4.000	70	C	1	61 x 200	44889600
MASTER LED SON-T 54-34W E27 727	KVG/VVG	70	5.400	34	2.700	70	D	1	61 x 200	44891900
MASTER LED SON-T 60-34W E27 740	KVG/VVG	70	6.000	34	4.000	70	C	1	61 x 200	44893300
MASTER LED SON-T 81-50W E40 727	KVG/VVG	100	8.100	50	2.700	70	D	2	71 x 262	44895700
MASTER LED SON-T 90-50W E40 740	KVG/VVG	100	9.000	50	4.000	70	C	2	71 x 262	44897100
MASTER LED SON-T 108-65W E40 727	KVG/VVG	150	10.800	65	2.700	70	D	2	71 x 262	44899500
MASTER LED SON-T 120-65W E40 740	KVG/VVG	150	12.000	65	4.000	70	C	2	71 x 262	44901500
MASTER LED SON-T 36-23W E27 727 230V	220-240V	50	3.600	23	2.700	70	D	1	61 x 200	44903900
MASTER LED SON-T 40-23W E27 740 230V	220-240V	50	4.000	23	4.000	70	C	1	61 x 200	44905300
MASTER LED SON-T 54-34W E27 727 230V	220-240V	70	5.400	34	2.700	70	D	1	61 x 200	44909100
MASTER LED SON-T 60-34W E27 740 230V	220-240V	70	6.000	34	4.000	70	C	1	61 x 200	44911400
MASTER LED SON-T 81-50W E40 727 230V	220-240V	100	8.100	50	2.700	70	C	2	71 x 262	44915200
MASTER LED SON-T 90-50W E40 740 230V	220-240V	100	9.000	50	4.000	70	C	2	71 x 262	44917600
MASTER LED SON-T 108-65W E40 727 230V	220-240V	150	10.800	65	2.700	70	C	2	71 x 262	44921300
MASTER LED SON-T 120-65W E40 740 230V	220-240V	150	12.000	65	4.000	70	C	2	71 x 262	44923700

¹ Betrieb am KVG: Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Vorschaltgerät und Zündgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

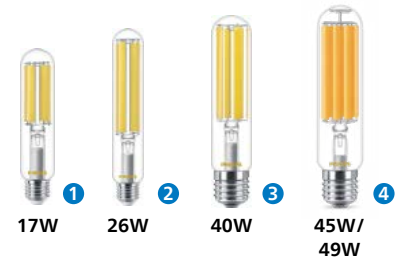
² Im Vergleich zu einer konventionellen

Entladungslampe mit 150W Betrieb an 230V: Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

TrueForce Core LED SON-T



- Nahezu identische Lichtverteilungskurve wie bei herkömmlichen SON-T/NAV-T Lampen
- Glaskolben mit ähnlicher Bauform wie konv. SON-T/NAV-T
- Geringes Gewicht (17W: 80g, 26W: 100g, 40W: 180g, 45-49W: 175g)
- 2 kV(L-N)/ 4 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen



Produktbezeichnung		lm	W	K	R _a	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
TrueForce Core LED SON-T									
TrueForce Core SON-T 27-17W 727 E27	50	2.700	17	2.700	70	D	1	38,5 x 168	26771800
TrueForce Core SON-T 28-17W 730 E27	50	2.800	17	3.000	70	C	1	38,5 x 168	31625600
TrueForce Core SON-T 30-17W 740 E27	50	3.000	17	4.000	70	C	1	38,5 x 168	31627000
TrueForce Core SON-T 40-26W 727 E27	70	4.000	26	2.700	70	D	2	38,5 x 214	26773200
★ TrueForce Core SON-T 42-26W 730 E27	70	4.200	26	3.000	70	C	2	38,5 x 213	31629400
TrueForce Core SON-T 45-26W 740 E27	70	4.500	26	4.000	70	C	2	38,5 x 213	31631700
TrueForce Core SON-T 65-40W 727 E40²	100	6.500	40	2.700	70	C	3	47 x 229	26775600
TrueForce Core SON-T 72-40W 730 E40²	100	7.200	40	3.000	70	C	3	46 x 225	31633100
TrueForce Core SON-T 75-40W 740 E40²	100	7.500	40	4.000	70	B	3	46 x 225	31635500
TrueForce Core SON-T 88-45W 727 E40²	100-150	8.800	45	2.700	70	B	4	53,5 x 232	29743200
TrueForce Core SON-T 88-45W 730 E40²	100-150	8.800	45	3.000	70	B	4	53,5 x 232	29747000
TrueForce Core SON-T 100-49W 740 E40²	100-150	10.000	49	4.000	70	B	4	53,5 x 232	29745600

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 50W ² EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar
Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

TrueForce Urban LED HPL

BEST

 KVG¹/VVG/
230V

 70.000 h
Nutzlebensdauer

 143 lm/W
Bis zu

 Bis zu 66%
Energieeinsparung²

 8 Jahre
Garantie


- Klein, leicht und lichtstark: idealer HPL/HQL und SON/NAV Retrofittersatz
- Einfacher Austausch dank E27/E40 Sockel und kleiner Abmessungen
- 4 kV(L-N)/ 6 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen (horizontal sofern die Leuchte über eine Wanne verfügt)



Hier klicken um
Kompatibilität mit
EVG zu prüfen

Produktbezeichnung		lm	W	K	R _a	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
TrueForce Urban LED HPL									
TrueForce LED HPL 28-21W E27 830 matt	50	2.850	21	3.000	80	D	1	75 x 178	63814600
TrueForce LED HPL 30-21W E27 840 matt	50	3.000	21	4.000	80	D	1	75 x 178	63816000
TrueForce LED HPL 38-28W E27 830 matt	80	3.800	28	3.000	80	D	1	75 x 178	63818400
TrueForce LED HPL 40-28W E27 840 matt	80	4.000	28	4.000	80	D	1	75 x 178	63820700
TrueForce LED HPL 57-42W E27 830 matt	125	5.700	42	3.000	80	D	2	84 x 178	63822100
TrueForce LED HPL 60-42W E27 840 matt	125	6.000	42	4.000	80	D	2	84 x 178	63824500
TrueForce LED HPL 57-42W E40 830 matt	125	5.700	42	3.000	80	D	3	84 x 191	63826900
TrueForce LED HPL 60-42W E40 840 matt	125	6.000	42	4.000	80	D	3	84 x 191	63828300

¹ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste
Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

² Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 125W

MASTER LED HPL

BEST

220-240V

 50.000 h
Nutzlebensdauer

 179 lm/W
Bis zu

 83%
Energieeinsparung¹

 5 Jahre
Garantie

EPD

- Ersatz für HPL/HQL, SON/NAV, HPI/HQI - im matten Glaskolben wie konv. HPL/HQL
- Einfacher Austausch dank E27/E40 Sockel und kleiner Abmessungen
- Geringes Gewicht (19W: 145g, 24W: 190g, 33,5W E27:200g, 33,5W E40: 210g)
- 4 kV(L-N)/ 4 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagen



Produktbezeichnung		lm	W	K	R _a	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
MASTER LED HPL									
MASTER LED HPL 29-19W 830 E27 matt 230V Glas	80	2.850	19	3.000	80	D	1	71 x 186	45193300
MASTER LED HPL 31-19W 840 E27 matt 230V Glas	80	3.100	19	4.000	80	C	1	71 x 186	45195700
MASTER LED HPL 39-24W 830 E27 matt 230V Glas	125	3.850	24	3.000	80	C	2	91 x 249	45197100
MASTER LED HPL 40-24W 840 E27 matt 230V Glas	125	4.000	24	4.000	80	C	2	91 x 249	45199500
MASTER LED HPL 56-33,5W 830 E27 matt 230V Glas	200	5.600	33,5	3.000	80	C	2	91 x 249	45201500
MASTER LED HPL 60-33,5W 840 E27 matt 230V Glas	200	6.000	33,5	4.000	80	C	2	91 x 249	45203900
MASTER LED HPL 56-33,5W 830 E40 matt 230V Glas	200	5.600	33,5	3.000	80	C	3	91 x 238	45205300
MASTER LED HPL 60-33,5W 840 E40 matt 230V Glas	200	6.000	33,5	4.000	80	C	3	91 x 238	45207700

¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 200W
Bestehende Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

TrueForce Core LED HPL

GOOD

220-240V

25.000 h
Nutzlebensdauer

167 lm/W
Bis zu

82%
Energieeinsparung¹

3 Jahre
Garantie

EPD²

- Ersatz für HPL/HQL, SON/NAV, HPI/HQI, CDO-ET – fast identische Bauform und im matten Glaskolben wie konv. HPL/HQL
- Geringes Gewicht (13/18W: 130g, 26/36W: 210g)
- 2 kV(L-N)/ 4 kV(L/N-GND) Überspannungsschutz und passives Wärmemanagement
- Schutzart IP65, ideal für die Außen- und Innenbeleuchtung
- Geeignet für vertikale und horizontale Brennlagern



Produktbezeichnung		lm	W	K	R _a	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
TrueForce Core LED HPL									
TrueForce Core LED HPL 18-13W E27 827 matt Glas	50	1.800	13	2.700	80	D	1	76 x 183	26777000
TrueForce Core LED HPL 20-13W E27 830 matt Glas	50	2.000	13	3.000	80	D	1	76 x 183	75025100
TrueForce Core LED HPL 20-13W E27 840 matt Glas	50	2.000	13	4.000	80	D	1	76 x 183	75027500
TrueForce Core LED HPL 26-18W E27 827 matt Glas	HPL 80W/ SON 70W	2.600	18	2.700	80	D	1	76 x 183	26779400
★ TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 830 matt Glas		3.000	18	3.000	80	C	1	76 x 183	75029900
TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 840 matt Glas		3.000	18	4.000	80	C	1	76 x 183	75031200
TrueForce Core LED HPL 36-26W E27 827 matt Glas	HPL 125W/ SON 70W	3.600	26	2.700	80	D	3	91,5 x 248	26781700
NEU TrueForce Core LED HPL 40-24,5W E27 830 matt Glas ²		4.000	24,5	3.000	80	C	2	91,5 x 218	33633900
NEU TrueForce Core LED HPL 40-24,5W E27 840 matt Glas ²		4.000	24,5	4.000	80	C	2	91,5 x 218	33635300
TrueForce Core LED HPL 53-36W E27 827 matt Glas	HPL 200W/ SON 100W	5.300	36	2.700	80	D	3	91,5 x 249	26783100
TrueForce Core LED HPL 55-36W E27 830 matt Glas		5.500	36	3.000	80	D	3	91,5 x 249	29927600
TrueForce Core LED HPL 60-36W E27 840 matt Glas		6.000	36	4.000	80	C	3	91,5 x 249	29929000
TrueForce Core LED HPL 53-36W E40 827 matt Glas		5.300	36	2.700	80	D	4	91,5 x 234	26785500
TrueForce Core LED HPL 55-36W E40 830 matt Glas		5.500	36	3.000	80	D	4	91,5 x 234	29931300
TrueForce Core LED HPL 60-36W E40 840 matt Glas		6.000	36	4.000	80	C	4	91,5 x 234	29933700

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg Bestehende Vorschaltgeräte, Zündgeräte und Kondensatoren müssen vor der Installation aus dem Stromkreis entfernt werden.

¹ Im Vergleich zu einer konventionellen Entladungslampe mit 200W ² EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

Reflektorlampen

Connected LEDspot GU10 – MASTERConnect



25.000 h
Nutzlebensdauer



Bis zu 90%
Energieeinsparung¹



Zusätzlich: Bis zu 38%
Energieeinsparung
durch Funk-Präsenzmelder²

interact
ready.



- Inbetriebnahme einfach über Bluetooth mit der Interact Pro App, Kommunikation der Lampen und des Zubehörs untereinander via ZigBee
- Jederzeit erweiterbar und aufrüstbar um weitere Interact Pro Ready LED-Lampen, Funk-Präsenzmelder oder Funk-Bewegungsmelder, Funkschalter und Interact Pro Ready Leuchten
- Ersatz für Hochvolt-Halogenreflektorlampen mit Sockel GU10



Produktbezeichnung



interact
ready.

MASTERConnect LEDspot IA GU10

	Jahre											Bestell-Nr.
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 927 36° DIM	50	345	4,7	500	2.700	36	Ja	90	5	F	50 x 54	69392300
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 930 36° DIM	50	345	4,7	500	3.000	36	Ja	90	5	F	50 x 54	69394700
MASTERConnect LEDspot IA 4,7-50W GU10 940 36° DIM	50	345	4,7	500	4.000	36	Ja	90	5	F	50 x 54	69396100

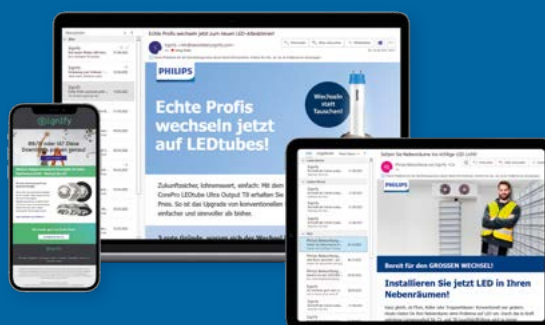
¹ Im Vergleich zu einer konventionellen GU10-Reflektorlampe

² Bewegungsaktivierte und tageslichtlichtabhängige Regelung und Schaltung

Bleiben Sie auf dem Laufenden – mit unserem Newsletter



Hier klicken und gleich anmelden!



Signify
Newsletter

PAR16 GU10 Hochvoltreflektoren

GOOD

BETTER

BEST



Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

Breites Sortiment an LED-Alternativen aus Glas für konventionelle PAR 16 Hochvolthalogenlampen mit GU10-Sockel:

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210 lm/W
- MASTER ExpertColour: Höchste Lichtqualität mit Farbwiedergabe RA>97, in dimmbarer Ausführung
- MASTER Value: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in dimmbarer oder DimTone-Ausführung (2.200-2.700K)
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich, gute Farbwiedergabe, dimmbar oder nicht dimmbar



1



2



3



4



5

MASTER UE

MASTER ExpertColor

MASTER Value

CorePro DIM

CorePro

Produktbezeichnung		lm	W	cd	h ₇₀₀	K			RA		EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
Dimmbar²														
MASTER LEDspot UE 2,1-50W GU10 DIM 827 36°	50	400	2,1	650	50.000	2.700	36	Ja	80	5	A	1	50 x 54	30792600
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 927 36° DIM	35	265	3,9	540	40.000	2.700	36	Ja	97	5	G	2	50 x 54	70755500
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 930 36° DIM	35	280	3,9	560	40.000	3.000	36	Ja	97	5	G	2	50 x 54	70757900
MASTER LEDspot ExpertColor 3,9-35W GU10 940 36° DIM	35	300	3,9	600	40.000	4.000	36	Ja	97	5	F	2	50 x 54	70759300
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 927 25° DIM	50	355	5,5	1.000	40.000	2.700	25	Ja	97	5	G	2	50 x 54	70761600
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 930 25° DIM	50	375	5,5	1.000	40.000	3.000	25	Ja	97	5	G	2	50 x 54	70763000
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 940 25° DIM	50	400	5,5	1.050	40.000	4.000	25	Ja	97	5	F	2	50 x 54	70765400
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 927 36° DIM	50	355	5,5	800	40.000	2.700	36	Ja	97	5	G	2	50 x 54	70767800
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 930 36° DIM	50	375	5,5	800	40.000	3.000	36	Ja	97	5	G	2	50 x 54	70769200
MASTER LEDspot ExpertColor 5,5-50W GU10 940 36° DIM	50	400	5,5	800	40.000	4.000	36	Ja	97	5	F	2	50 x 54	70771500
MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 927 36° DimTone	35	310	2,8	550	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39914300
MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 927 36° DIM	35	270	2,8	600	25.000	2.700	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39912900
MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 930 36° DIM	35	270	2,8	600	25.000	3.000	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39928000
MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 940 36° DIM	35	285	2,8	600	25.000	4.000	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39930300
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 36° DimTone	50	420	3,7	700	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39948800
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 36° DIM	50	355	3,7	750	25.000	2.700	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39920400
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 930 36° DIM	50	365	3,7	750	25.000	3.000	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39944000
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 940 36° DIM	50	380	3,7	800	25.000	4.000	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39946400
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 60° DIM	50	355	3,7	400	25.000	2.700	60	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39934100
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 930 60° DIM	50	365	3,7	400	25.000	3.000	60	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39936500
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 940 60° DIM	50	370	3,7	420	25.000	4.000	60	Ja	90	5	E	3	50 x 54	39938900
MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 927 36° DimTone	80	575	5,5	950	25.000	2.200-2.700	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	03821000
MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 927 36° DIM	80	575	5,5	950	25.000	2.700	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	03835700
MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 930 36° DIM	80	575	5,5	1.000	25.000	3.000	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	03827200
MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 940 36° DIM	80	575	5,5	1.000	25.000	4.000	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	03823400
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 36° 5er Multipack	50	355	3,7	750	25.000	2.700	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	05236000
MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 930 36° 5er Multipack	50	365	3,7	750	25.000	3.000	36	Ja	90	5	E	3	50 x 54	05238400
CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36° DIM	35	230	3,0	500	15.000	2.700	36	Ja	80	2	F	4	50 x 54	72133900
CorePro LEDspot 3-35W GU10 830 36° DIM	35	230	3,0	500	15.000	3.000	36	Ja	80	2	F	4	50 x 54	72135300
CorePro LEDspot 3-35W GU10 840 36° DIM	35	240	3,0	500	15.000	4.000	36	Ja	80	2	F	4	50 x 54	73022500
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36° DIM	50	345	4,0	700	15.000	2.700	36	Ja	80	2	F	4	50 x 54	72137700
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36° DIM	50	345	4,0	700	15.000	3.000	36	Ja	80	2	F	4	50 x 54	35883600
CorePro LEDspot 4-50W GU10 840 36° DIM	50	350	4,0	700	15.000	4.000	36	Ja	80	2	F	4	50 x 54	35885000
Nicht dimmbar														
MASTER LEDspot UE 2,1-50W GU10 827 36°	50	400	2,1	680	50.000	2.700	36	Nein	80	5	A	1	50 x 54	19485400
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	35	255	3,5	545	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50 x 54	75253100
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 830 36°	35	265	3,5	545	15.000	3.000	36	Nein	80	2	F	5	50 x 54	72833800
CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 840 36°	35	275	3,5	590	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	5	50 x 54	72835200
CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	50	355	4,6	700	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50 x 54	75251700
CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 830 36°	50	370	4,6	740	15.000	3.000	36	Nein	80	2	F	5	50 x 54	72837600
CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 840 36°	50	390	4,6	770	15.000	4.000	36	Nein	80	2	F	5	50 x 54	72839000
Multipack														
CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36° 5er Multipack	50	355	4,6	700	15.000	2.700	36	Nein	80	2	F	5	50 x 54	70029400

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

¹ Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 80W

² Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren

GOOD

15.000 h
NutzlebensdauerBis zu 94%
Energieeinsparung¹

Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- LED-Retrofit für Reflektorlampen mit E14 oder E27 Fassung
- In dimmbarer² oder schaltbarer Ausführung



CorePro R50 CorePro R63 CorePro R80

Produktbezeichnung		lm	W	cd	K			Ra		EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
CorePro LEDspot E27/E14 Reflektoren													Jahre
CorePro LEDspot 2,8-40W 827 R50 E14 36°	40	255	2,8	400	2.700	36	Nein	80	2	F	1	50 x 84	81175700
CorePro LEDspot 4,3-60W 827 R50 E14 36° DIM	60	390	4,3	550	2.700	36	Ja	80	2	F	1	50 x 84	81177100
CorePro LEDspot 3-40W 827 R63 E27 36°	40	255	3	400	2.700	36	Nein	80	2	G	2	63 x 102	81179500
CorePro LEDspot 4,5-60W 827 R63 E27 36° DIM	60	410	4,5	620	2.700	36	Ja	80	2	F	2	63 x 102	81181800
CorePro LEDspot 4-60W 827 R80 E27 36°	60	410	4	620	2.700	36	Nein	80	2	F	3	80 x 112	81183200
CorePro LEDspot 8-100W 827 R80 E27 36°	100	735	8	1.100	2.700	36	Nein	80	2	F	3	80 x 112	81185600

¹ Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 30W² Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer unserer Dimmer- und Kompatibilitätsliste

LEDspot PAR E27 Reflektoren

GOOD

BETTER

Bis zu 88%
Energieeinsparung¹EPD²

Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- Einfacher 1:1 Austausch von PAR Hochvolt-Halogenlampen mit E27 Fassung
- In dimmbarer oder schaltbarer Ausführung



MASTER Value
PAR20 Dim

MASTER Value
PAR30S Dim

CorePro
LEDspot PAR38

Produktbezeichnung		lm	W	cd	h	K			Ra		EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
LEDspot PAR E27 Reflektoren														
Jahre														
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 927 E27 40° DIM	50	500	6	1.000	25.000	2.700	40	Ja	90	5	F	1	65 x 85	44310500
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 930 E27 40° DIM	50	515	6	1.000	25.000	3.000	40	Ja	90	5	F	1	65 x 85	44312900
MASTER Value LEDspot PAR20 6-50W 940 E27 40° DIM	50	540	6	1.100	25.000	4.000	40	Ja	90	5	F	1	65 x 85	44314300
MASTER Value LEDspot PAR30S 9,5-75W 927 E27 25° DIM	75	740	9,5	3.000	25.000	2.700	25	Ja	90	5	F	2	95 x 86	44320400
MASTER Value LEDspot PAR30S 9,5-75W 930 E27 25° DIM	75	740	9,5	3.000	25.000	3.000	25	Ja	90	5	F	2	95 x 86	44322800
MASTER Value LEDspot PAR30S 9,5-75W 940 E27 25° DIM	75	750	9,5	3.000	25.000	4.000	25	Ja	90	5	F	2	95 x 86	44324200
MASTER Value LEDspot PAR38S 13-100W 927 E27 25° DIM	100	1.000	13	4.800	25.000	2.700	25	Ja	90	5	F	3	122 x 134	44330300
CorePro LEDspot PAR38 9-60W 927 E27 25° ^{1,2}	60	750	9	3.600	15.000	2.700	25	Nein	90	2	F	3	122 x 134	44342600

¹ Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 50W² EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

MR11 GU4.0 Niedervoltreflektoren

GOOD

BEST



Bis zu **89%**
Energieeinsparung¹

- Einfache LED-Alternative für konventionelle MR11 Niedervolt-halogenlampen mit GU4.0-Sockel
- In schaltbarer Ausführung



MASTER LEDspot



CorePro LEDspot

Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
MR11 GU4.0 Niedervoltreflektoren													Jahre
MASTER LEDspot 3,5-20W GU4.0 MR11 827 24°	20	200	3,5	1.000	40.000	2.700	24	80	5	G	1	35,1 x 39,5	35990100
CorePro LEDspot 2,3-20W GU4.0 MR11 827 36°	20	184	2,3	400	25.000	2.700	36	80	2	F	2	35,5 x 39,5	65948600

¹ Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 20W

AR111 G53 Niedervoltreflektoren

BEST



Bis zu **81%**
Energieeinsparung¹



Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- Retrofit-LED-Alternativen für konventionelle AR111 Niedervolthalogenlampen mit G53-Stecksockel
- Höchste Lichtqualität mit Farbwiedergabe RA>95
- In dimmbarer Ausführung



AR111 10,8W/14,8W/20W

Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
AR111 G53 Niedervoltreflektoren													Jahre
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 927 AR111 9° DIM	50	600	10,8	8.000	40.000	2.700	9	Ja	95	5	G	111 x 61	33391800
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 930 AR111 9° DIM	50	620	10,8	8.000	40.000	3.000	9	Ja	95	5	G	111 x 61	33397000
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 927 AR111 24° DIM	50	600	10,8	3.000	40.000	2.700	24	Ja	95	5	G	111 x 61	33393200
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 930 AR111 24° DIM	50	620	10,8	3.200	40.000	3.000	24	Ja	95	5	G	111 x 61	33399400
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 927 AR111 40° DIM	50	600	10,8	1.200	40.000	2.700	40	Ja	95	5	G	111 x 61	33395600
MASTER LEDspot ExpertColor 10,8-50W 930 AR111 40° DIM	50	620	10,8	1.200	40.000	3.000	40	Ja	95	5	G	111 x 61	33401400
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 927 AR111 24° DIM	75	875	14,8	3.000	40.000	2.700	24	Ja	95	5	G	111 x 61	33379600
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 930 AR111 24° DIM	75	875	14,8	3.000	40.000	3.000	24	Ja	95	5	G	111 x 61	33383300
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 940 AR111 24° DIM	75	950	14,8	3.300	40.000	4.000	24	Ja	95	5	G	111 x 61	33387100
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 927 AR111 40° DIM	75	875	14,8	1.200	40.000	2.700	45	Ja	95	5	G	111 x 61	33381900
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 930 AR111 40° DIM	75	875	14,8	1.300	40.000	3.000	45	Ja	95	5	G	111 x 61	33385700
MASTER LEDspot ExpertColor 14,8-75W 940 AR111 40° DIM	75	950	14,8	1.400	40.000	4.000	45	Ja	95	5	G	111 x 61	33389500
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 927 AR111 24° DIM	100	1.500	20	4.000	40.000	2.700	24	Ja	95	5	G	111 x 62	42965900
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 930 AR111 24° DIM	100	1.600	20	4.200	40.000	3.000	24	Ja	95	5	G	111 x 62	42969700
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 940 AR111 24° DIM	100	1.700	20	4.400	40.000	4.000	24	Ja	95	5	G	111 x 62	42973400
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 927 AR111 45° DIM	100	1.500	20	2.100	40.000	2.700	45	Ja	95	5	G	111 x 62	42967300
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 930 AR111 45° DIM	100	1.600	20	2.200	40.000	3.000	45	Ja	95	5	G	111 x 62	42971000
MASTER LEDspot ExpertColor 20-100W 940 AR111 45° DIM	100	1.700	20	2.300	40.000	4.000	45	Ja	95	5	G	111 x 62	42975800

¹ Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 105W

Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

GOOD
BETTER
BEST

 Bis zu **87%** Energieeinsparung¹

EPD²



- MASTER Expert Color: Höchste Lichtqualität mit Farbwiedergabe RA>97-92, in dimmbarer Ausführung
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in dimmbarer oder Dimtöne-Ausführung (2.200-2.700K)
- MASTER Value: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in dimmbarer Ausführung
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich mit guter Farbwiedergabe, in schaltbarer Ausführung



CorePro 50W

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ¹ Im Vergleich zu einem Halogenstrahler mit 35W
² EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar ³ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

Glühlampen, Kerzen- und Tropfenlampen

E27 Glühlampenform dimmbar

GOOD

BETTER

BEST


 Bis zu **93%**
Energieeinsparung¹

 EPD²

 Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210lm/W
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>95, in DimTone-Ausführung (2.200-2.700K), mit IP65 Schutz
- MASTER Value: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, mit IP65 Schutz (ausgenommen Kopfspiegellampe)
- CorePro SceneSwitch: Dimmbar ohne Dimmer – dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters



Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
Dimmbar mit DimTone													
Jahre													
MASTER LEDBulb 3,4-40W A60 E27 927 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000	2.200-2.700	Ja	95	5	D	1	60 x 108	<u>31091900</u>
MASTER LEDBulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000		Ja	95	5	D	1	60 x 108	31165700
MASTER LEDbulb 7,2-75W A60 E27 927 klar Glas DimTone	75	1.055	7,2	klar	25.000		Ja	95	5	D	1	60 x 108	<u>31099500</u>
MASTER LEDBulb 10,5-100W A60 E27 927 klar Glas DimTone	100	1.521	10,5	klar	25.000		Ja	95	5	D	1	60 x 108	31101500
MASTER LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 matt Glas DimTone	40	470	3,4	matt	25.000		Ja	95	5	D	2	60 x 108	<u>31103900</u>
MASTER LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DimTone	60	806	5,9	matt	25.000		Ja	95	5	D	2	60 x 108	<u>31105300</u>
MASTER LEDbulb 7,2-75W A60 E27 927 matt Glas DimTone	75	1.055	7,2	matt	25.000		Ja	95	5	D	2	60 x 108	<u>31107700</u>
MASTER LEDbulb 10,5-100W A60 E27 927 matt Glas DimTone	100	1.521	10,5	matt	25.000		Ja	95	5	D	2	60 x 108	<u>31109100</u>
MASTER Value LEDbulb 5,9-60W ST64 E27 927 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	15.000		Ja	90	2	D	3	64 x 140	<u>32481700</u>
Dimmbar ³													
MASTER LEDbulb UE 4-60W E27 827 A60 klar Glas DIM	60	840	4	klar	50.000	2.700	Ja	80	5	A	4	60 x 123	<u>24864900</u>
MASTER Value LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 klar Glas DIM	40	470	3,4	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	5	60 x 104	<u>35481400</u>
MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DIM	60	806	5,9	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	5	60 x 104	<u>34784700</u>
MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 klar Glas DIM	75	1.055	7,8	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	5	60 x 104	<u>34788500</u>
MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 klar Glas DIM	100	1.521	11,2	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	5	60 x 108	<u>34792200</u>
MASTER Value LEDbulb 3,4-40W A60 E27 927 matt Glas DIM	40	470	3,4	matt	15.000	2.700	Ja	90	2	D	2	60 x 104	<u>35483800</u>
MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DIM	60	806	5,9	matt	15.000	2.700	Ja	90	2	D	2	60 x 104	<u>34786100</u>
MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 matt Glas DIM	75	1.055	7,8	matt	15.000	2.700	Ja	90	2	D	2	60 x 104	<u>34790800</u>
MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 matt Glas DIM	100	1.521	11,2	matt	15.000	2.700	Ja	90	2	D	2	60 x 108	<u>34794600</u>
MASTER Value LEDbulb CM 7,2-50W A60 E27 927 klar Glas DIM Kopfspiegellampe	50	650	7,2	klar	15.000	2.700	Ja	80	2	F	6	60 x 106	<u>36122500</u>
SceneSwitch: Dimmbar ohne Dimmer – dimmbar über mehrfaches Betätigen des Schalters													
CorePro LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 klar Glas ²	60	806	7,5	klar	15.000	2.200-2.700	–	80	2	F	7	60 x 104	<u>77213001</u>
CorePro LEDbulb SSW 7,5-60W A60 E27 827 matt Glas ²	60	806	7,5	matt	15.000	2.200-2.700	–	80	2	F	8	60 x 104	<u>26396300</u>

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

¹ Im Vergleich zu einer Halogenlampe mit 60W ² EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

³ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

GOOD
BEST

 Bis zu **94%**
Energieeinsparung¹

EPD²

-
- 1 MASTER UE klar
- 2 40W
- 3 60W
- 4 75W
- 5 100/120/150W
- 6 Matt
- 7 CorePro A60 40/60/75W
- 8 CorePro A60 100W

Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
Nicht dimmbar	Jahre												
 MASTER LEDbulb UE 2.3-40W E27 827 A60 klar Glas	40	485	2,3	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	1	60 x 104	18829700
 MASTER LEDbulb UE 4-60W E27 827 A60 klar Glas	60	840	4,0	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	1	60 x 104	18845700
 MASTER LEDbulb UE 5.2-75W E27 827 A60 klar Glas	75	1.095	5,2	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	1	60 x 104	18861700
 MASTER LEDbulb UE 7.3-100W E27 827 A60 klar Glas	100	1.535	7,3	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	1	60 x 104	18877800
★ CorePro LEDbulb 4,3-40W E27 827 A60 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	2	60 x 106	34716800
★ CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar Glas	60	806	7,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	3	60 x 104	38003500
★ CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 klar Glas	75	1.055	8,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	4	60 x 104	34712000
★ CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 klar Glas²	100	1.521	10,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	D	5	60 x 104	34714400
CorePro LEDbulb 13-120W E27 827 A67 klar Glas	120	2.000	13,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	D	5	70 x 121	34649900
CorePro LEDbulb 17-150W E27 827 A67 klar Glas	150	2.452	17,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	D	5	70 x 121	34744100
CorePro LEDbulb 4,5-40W E27 827 A60 matt Glas	40	470	4,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	6	60 x 106	36130000
CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 matt Glas	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	60 x 106	36124900
CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 matt Glas	75	1.055	8,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	60 x 104	36126300
CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 matt Glas	100	1.521	10,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	D	6	60 x 104	36128700
CorePro LEDbulb 13-120W E27 827 A67 matt Glas	120	2.000	13,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	D	6	70 x 121	34653600
CorePro LEDbulb 17,5-150W E27 827 A67 matt Glas	150	2.452	17,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	D	6	70 x 121	34661100
CorePro LEDbulb 13-120W E27 840 A67 matt Glas	120	2.000	13,0	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	D	6	70 x 121	34655000
CorePro LEDbulb 17,5-150W E27 840 A67 matt Glas	150	2.452	17,5	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	D	6	70 x 121	34663500
★ CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 827 matt²	40	470	4,9	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	60 x 107	16895400
★ CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt²	60	806	8,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	60 x 108	16897800
★ CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 827 matt²	75	1.055	10,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	60 x 108	16899200
★ CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt²	100	1.521	13,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	8	60 x 120	16901200
CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 840 matt²	40	470	4,9	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	F	7	60 x 107	16903600
CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 840 matt²	60	806	8,0	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	F	7	60 x 108	16905000
CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 840 matt²	75	1.055	10,0	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	F	7	60 x 108	16907400
CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 840 matt²	100	1.521	13,0	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	E	8	60 x 120	16909800

E14 Kerzenlampenform

GOOD

BETTER

BEST



Bis zu **94%**
Energieeinsparung¹



Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210lm/W, extra lange mittlere Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in DimTone-Ausführung (2.200-2.700K)
- MASTER Value: in dimmbarer Ausführung
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich in klar oder matt, in schaltbarer Ausführung



Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
Dimmbar mit DimTone													
MASTER LEDCandle 2,5-25W E14 927 B35 klar Glas DimTone	24	340	2,5	klar	25.000	2.200-2.700	Ja	90	5	D	1	35 x 97	44935000
MASTER LEDCandle 3,4-40W E14 927 B35 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	1	35 x 97	44941100
MASTER LEDCandle 5,9-60W E14 927 B35 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000		Ja	90	5	D	1	35 x 97	44957200
MASTER LEDCandle 2,5-25W E14 927 BA35 klar Glas DimTone	25	340	2,5	klar	25.000		Ja	90	5	D	2	35 x 119	47771100
MASTER LEDCandle 3,4-40W E14 927 BA35 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	2	35 x 119	44949700
Dimmbar ³													
MASTER Value LEDcandle 3,4-40W E14 927 B35 klar Glas DIM ²	40	470	3,4	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	4	35 x 97	35543900
Nicht dimmbar													
CorePro LEDcandle 2-25W E14 827 B35 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	5	35 x 97	37757800
CorePro LEDcandle 2-25W E14 827 BA35 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	35 x 123	37759200
CorePro LEDcandle 2-25W E14 827 ST35 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	7	35 x 97	34772400
CorePro LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	5	35 x 97	34726700
CorePro LEDcandle 6,5-60W E14 827 B35 klar Glas ²	60	806	6,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	5	35 x 97	34746500
CorePro LEDcandle 2,2-25W B35 E14 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	8	35 x 97	34679600
CorePro LEDcandle 4,3-40W B35 E14 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	8	35 x 97	34718200
CorePro LEDcandle 6,5-60W E14 827 B35 matt Glas ²	60	806	6,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	8	35 x 97	34750200
CorePro LEDcandle 2,8-25W 827 E14 B35 matt ²	25	250	2,8	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	9	35 x 106	31240100
CorePro LEDcandle 5-40W 827 E14 B35 matt ²	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	9	35 x 106	31250000
CorePro LEDcandle 7-60W 827 E14 B38 matt ²	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	9	38 x 114	31296800

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

¹ Im Vergleich zu einer Halogenlampe mit 40W

² EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

³ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

E14/E27 Tropfenlampenform

GOOD

BETTER

BEST



Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- MASTER UltraEfficient: Maximale Energieeinsparung bei Energieeffizienzklasse A und 210lm/W, extra lange mittlere Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden
- MASTER: Hohe Farbwiedergabe mit RA>90, in DimTone-Ausführung (2.200-2.700K)
- MASTER Value: In dimmbarer Ausführung
- CorePro: Hohe Qualität im Preiseinstiegsbereich in klar oder matt, in schaltbarer Ausführung



Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
Dimmbar mit DimTone													
MASTER LEDLuster 2,5-25W E14 927 P45 klar Glas DimTone	25	340	2,5	klar	25.000	2.200-2.700	Ja	90	5	D	1	45 x 80	44937400
MASTER LEDLuster 2,5-25W E27 927 P45 klar Glas DimTone	25	340	2,5	klar	25.000		Ja	90	5	D	2	45 x 78	44939800
MASTER LEDLuster 3,4-40W E14 927 P45 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	1	45 x 80	44951000
MASTER LEDLuster 3,5-40W E27 927 P45 klar Glas DimTone	40	470	3,4	klar	25.000		Ja	90	5	D	2	45 x 78	44953400
MASTER LEDLuster 5,9-60W E14 927 P45 klar Glas DimTone	60	806	5,9	klar	25.000		Ja	90	5	D	1	45 x 80	44961900
Dimmbar³													
MASTER Value LEDluster 3,4-40W E14 927 P45 klar Glas DIM²	40	470	3,4	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	3	45 x 80	35547700
MASTER Value LEDluster 3,4-40W E27 927 P45 klar Glas DIM²	40	470	3,4	klar	15.000	2.700	Ja	90	2	D	4	45 x 78	35551400
Nicht dimmbar													
MASTER LEDLuster UE 2.3-40W E27 827 P45 klar Glas	40	485	2,3	klar	50.000	2.700	Nein	80	5	A	5	45 x 78	18899000
CorePro LEDLuster 2-25W P45 E14 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	45 x 80	34774800
CorePro LEDLuster 2-25W P45 E27 klar Glas	25	250	2,0	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	7	45 x 78	34776200
CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	6	45 x 82	34730400
CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 klar Glas	40	470	4,3	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	F	7	45 x 80	34732800
CorePro LEDLuster 6,5-60W P45 E14 klar Glas²	60	806	6,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	6	45 x 80	34756400
CorePro LEDLuster 6,5-60W P45 E27 klar Glas²	60	806	6,5	klar	15.000	2.700	Nein	80	2	E	7	45 x 78	34766300
CorePro LEDLuster 2,2-25W P45 E14 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	8	45 x 80	34681900
CorePro LEDLuster 2,2-25W P45 E27 matt Glas	25	250	2,2	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	9	45 x 78	34683300
CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	8	45 x 80	34720500
CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 matt Glas	40	470	4,3	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	9	45 x 78	34722900
CorePro LEDLuster 6,5-60W P45 E14 matt Glas²	60	806	6,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	8	45 x 80	34760100
CorePro LEDLuster 6,5-60W P45 E27 matt Glas²	60	806	6,5	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	9	45 x 78	34768700
CorePro LEDluster 2,8-25W 827 E14 P45 matt²	25	250	2,8	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	45 x 88	31244900
CorePro LEDluster 2,8-25W 827 E27 P45 matt²	25	250	2,8	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	11	45 x 87	31242500
CorePro LEDLuster 5-40W 827 E14 P45 matt²	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	10	45 x 88	31264700
CorePro LEDLuster 5-40W 827 E27 P45 matt²	40	470	5,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	11	45 x 87	31262300
CorePro LEDLuster 7-60W 827 E14 P48 matt²	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	10	48 x 95	31304000
CorePro LEDLuster 7-60W 827 E27 P48 matt²	60	806	7,0	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	E	11	48 x 93	31302600

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ● Grün markierte Artikel sind UltraEfficient Produkte mit bester Energieeffizienz und höchstmöglicher Energieeinsparung!

¹ Im Vergleich zu einer Halogenlampe mit 40W ² EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

³ Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

Stiftsockel- und Speziallampen

E14/E27 Speziallampen

GOOD

15.000 h
Nutzlebensdauer

EyeComfort*

Bis zu 89%
Energieeinsparung¹

- LED-Lampen in Spezialform T25 und T38
- In schaltbarer Ausführung



T25 1,7W



T38 9,5W

Produktbezeichnung												B x H (mm)	Bestell-Nr.
E14/E27 Kühlschränke, kleiner Leuchteninnenraum, 59 x 25 mm													
Jahre													
CorePro LED T25 1,7-15W E14 827 matt	15	150	1,7	matt	15.000	2.700	Nein	80	2	F	1	25 x 59	38986100
E14/E27 Stabform, 114,3 x 37,2 mm													
CorePro LEDstick 9,5-68W T38 E27 830 matt	68	950	9,5	matt	15.000	3.000	Nein	80	2	F	2	37,2 x 114,3	81451200
CorePro LEDstick 9,5-75W T38 E27 840 matt	75	1.050	9,5	matt	15.000	4.000	Nein	80	2	E	2	37,2 x 114,3	81453600

¹ Im Vergleich zu einer Halogenlampe mit 15W

G4 Capsules Niedervoltstiftsockellampen

GOOD

15.000 h
Nutzlebensdauer

EyeComfort*

Bis zu 92%
Energieeinsparung¹2 Jahre
Garantie

Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- Die perfekte LED-Alternative für Niedervolt-Halogenlampen mit G4 Stecksockel
- In Micro- Version (nicht dimmbar) mit besonders schmalen Abmessungen – damit optimaler Fit in konventionellen Leuchten
- In warmweiß (2.700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



2,1W



1W



1,7W



2,4W

Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
Dimmbar ²											
NEU CorePro LEDcapsule 2,1-20W G4 827 DIM	20	210	2,1	15.000	2.700	Ja	80	F	1	15 x 40	30055200
Nicht dimmbar											
CorePro LEDcapsule micro 1-10W G4 827	10	100	1	15.000	2.700	Nein	80	F	2	10 x 30	30043900
★ CorePro LEDcapsule micro 1,7-20W G4 827	20	200	1,7	15.000	2.700	Nein	80	F	3	9,5 x 37,5	30047700
CorePro LEDcapsule micro 2,4-28W G4 827	28	300	2,4	15.000	2.700	Nein	80	E	4	12 x 38	30051400

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ¹ Im Vergleich zu einer Halogenlampe mit 20W² Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

GY6,35 Capsules Niedervoltstiftsockellampen

GOOD

15.000 h
Nutzlebensdauer

EyeComfort*

Bis zu 91%
Energieeinsparung¹2 Jahre
GarantieHier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- Die Retrofit LED-Alternative für Niedervolt-Halogenlampen mit GY6,35 Stecksockel
- In warmweiß (2.700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



Produktbezeichnung		lm	W	h	K		R _a	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
Dimmbar²											
CorePro LEDcapsule 4,2-40W GY6,35 827 DIM	40	470	4,2	15.000	2.700	Ja	80	F	1	18 x 50	17102200
Nicht dimmbar											
CorePro LEDcapsule 1,8-20W GY6,35 827	20	205	1,8	15.000	2.700	Nein	80	F	2	13 x 35	76779200

¹ Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 20W² Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

G9 Capsules Hochvoltstiftsockellampen

GOOD

15.000 h
Nutzlebensdauer

EyeComfort*

Bis zu 92%
Energieeinsparung¹2 Jahre
GarantieEPD³Hier klicken und
Dimmer-Kompatibilität
prüfen

- Einfacher LED-Ersatz für Hochvolt-Halogenlampen mit G9 Stecksockel
- In warmweiß (2.700K) für stimmungsvolle Akzentbeleuchtung



Produktbezeichnung		lm	W	h	K		R _a	EEK	Abb.	B x H (mm)	Bestell-Nr.
Dimmbar²											
★ CorePro LEDcapsule 2,7-25W G9 827 DIM	25	300	2,7	15.000	2.700	Ja	80	E	3	16 x 52	30175700
Nicht dimmbar											
CorePro LEDcapsule 1,9-25W G9 827	25	220	1,9	15.000	2.700	Nein	80	E	1	14 x 43	30181800
CorePro LEDcapsule 3,7-40W G9 827	40	470	3,7	15.000	2.700	Nein	80	E	2	16 x 52	30185600
CorePro LEDcapsule 4,8-60W G9 827 ³	60	570	4,8	15.000	2.700	Nein	80	E	4	19 x 60	65780200

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg ¹ Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 60W² Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste³ EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

R7S Hochvoltstablampen

GOOD **15.000 h** Nutzlebensdauer **EyeComfort** **Bis zu 88%** Energieeinsparung¹ **2 Jahre** Garantie **EPD³**



Hier klicken und Dimmer-Kompatibilität prüfen

- Einfacher Retrofit für beidseitig gesockelte konventionelle R7S Lampen
- In warmweiß (3.000K) oder neutralweiß (4.000K)



Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
Dimmbar²											
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-100W 830 DIM ³	100	1.600	14,0	15.000	3.000	Ja	80	E	1	29 x 118	57879700
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 830 DIM ³	120	2.000	14,0	15.000	3.000	Ja	80	D	1	29 x 118	71400300
CorePro LEDlinear R7S 118mm 14-120W 840 DIM ³	120	2.000	14,0	15.000	4.000	Ja	80	D	1	29 x 118	71406500
CorePro LEDlinear R7S 118mm 17,5-150W 830 DIM ³	150	2.460	17,5	15.000	3.000	Ja	80	D	2	42 x 118	64673800
Nicht dimmbar											
CorePro LEDlinear R7S 78mm 7-60W 830	60	950	7	15.000	3.000	Nein	80	D	3	28 x 78	30193100
CorePro LEDlinear R7S 78mm 11,5-100W 830	100	1.521	11,5	15.000	3.000	Nein	80	E	4	28 x 78	30199300
CorePro LEDlinear R7S 118mm 8,1-60W 830 ³	60	810	7,2	15.000	3.000	Nein	80	E	5	15 x 118	30397300

¹ Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 100W

² Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem Dimmer anhand unserer Kompatibilitätsliste

³ EPDs sind für die gekennzeichneten Produkte noch nicht verfügbar

S14S PhilineaLED

GOOD **30.000 h** Nutzlebensdauer **Bis zu 94%** Energieeinsparung¹ **2 Jahre** Garantie

- Energieeffiziente LED-Lösung für stabförmige Lampen mit S14S-Sockel
- In warmweiß (2.700K)



Produktbezeichnung										B x H (mm)	Bestell-Nr.
S14S PhilineaLED											
PhilineaLED 2,2W 300mm S14S 827	35	250	2,2	30.000	2.700	Nein	80	E	1	30 x 300	26356700
PhilineaLED 3,5W 500mm S14S 827	60	375	3,5	30.000	2.700	Nein	80	F	2	30 x 500	26358100

¹ Im Vergleich zu einem Halogenlampe mit 60W

Unser Portfolio im Überblick



Unser Kernportfolio: Lampen- und Leuchten-Topseller für Ihren Erfolg

Seiten 105–109

BEST

BEST-Portfolio Highlights: Unsere Auswahl für Ihre Lichtprojekte

Seiten 110–111

★ Kernportfolioübersicht LED-Lampen

Art	Produktbezeichnung								Bestell-Nr.	Seite
T8	MASTER LEDtube 1500mm UO 20W 840 T8	58	20	3.700	–	75.000	nein	B	38801700	74
T8	MASTER LEDtube 1500mm HO 16,7W 840 T8	58	16,7	3.100	–	75.000	nein	B	38813000	74
T8	MASTER LEDtube 1200mm UO 13,5W 840 T8	36	13,5	2.500	–	75.000	nein	B	38795900	74
T8	MASTER LEDtube 1200mm HO 11,3W 840 T8	36	11,3	2.100	–	75.000	nein	B	38807900	74
T8	MASTER LEDtube 600mm HO 7,6W 840 T8	18	7,6	1.150	–	75.000	nein	D	04417400	74
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 840 T8 Glas	58	23	3.700	–	60.000	nein	C	31688100	75
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm UO 23W 865 T8 Glas	58	23	3.700	–	60.000	nein	C	31690400	75
T8	MASTER LEDtube Value 1500mm HO 20.5W 840 T8 Glas	58	20,5	3.100	–	60.000	nein	D	64693600	75
T8	MASTER LEDtube Value 1200mm UO 15.5W 840 T8 Glas	36	16	2.500	–	60.000	nein	C	31682900	75
T8	MASTER LEDtube Value 1200mm HO 14W 840 T8 Glas	36	14	2.100	–	60.000	nein	D	64687500	75
T8	MASTER LEDtube Value 600mm HO 8W 840 T8 Glas	18	8	1.050	–	60.000	nein	E	64681300	75
T8	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	58	20	2.200	–	50.000	nein	E	45981600	75
T8	CorePro LEDtube 1200mm 15,5 W 840 T8 Glas	36	15,5	1.800	–	50.000	nein	E	44807000	75
T8	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas	18	8	800	–	50.000	nein	F	45977900	75
T8	MASTER LEDtube HF 1500mm UO 24W 840 T8 InstantFit	58	24	3.700	–	75.000	ja	D	46702600	76

Weitere Produkte auf der nächsten Seite →

★ Kernportfolioübersicht LED-Lampen

Art	Produktbezeichnung								Bestell-Nr.	Seite
T8	MASTER LEDtube HF 1200mm UO 16W 840 T8 InstantFit	36	16	2.500	–	75.000	ja	D	46696800	76
T8	MASTER LEDtube Value UN 1500mm UO 23W 840 T8 Universal Glas	58	23	3.700	–	60.000	nein	C	31676800	77
T8	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas	58	23	2.700	–	50.000	nein	E	80174100	77
T8	MASTER LEDtube Value UN 1200mm UO 15,5W 840 T8 Universal Glas	36	15,5	2.500	–	60.000	nein	C	31670600	77
T8	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas	36	18	2.000	–	50.000	nein	E	80168000	77
T8	CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas	18	8	900	–	50.000	nein	E	78279500	77
T5	MASTER LEDtube HF 1449mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	49	26	3.900	–	60.000	ja	D	74959000	81
T5	MASTER LEDtube HF 1449mm HE 20W 840 T5 InstantFit Glas	35	20	3.000	–	60.000	ja	D	74337900	81
T5	MASTER LEDtube HF 1149mm HO 26W 840 T5 InstantFit Glas	54	26	3.900	–	60.000	ja	D	74953800	81
T5	MASTER LEDtube HF 1149mm HE 16,5W 840 T5 InstantFit Glas	28	16,5	2.500	–	60.000	ja	D	74331700	81
T5	MASTER LEDtube HF 600mm HE 7W 840 T5 InstantFit Glas	14	7	1.050	–	60.000	ja	D	30968500	81
T5	CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26,7W 840 T5 InstantFit Glas	49	26,7	3.900	–	50.000	nein	D	29566700	83
T5	CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20,5W 840 T5 InstantFit Glas	35	20,5	3.000	–	50.000	nein	D	29554400	83
T5	CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26,7W 840 T5 InstantFit Glas	54	26,7	3.900	–	50.000	nein	D	29560500	83
T5	CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17,1W 840 T5 InstantFit Glas	28	17,1	2.500	–	50.000	nein	D	29548300	83
PLC 2P	CorePro LED PLC 360D 6,9W 3CCT 2P G24d-2	18	6,9	930 / 980 / 980	–	30.000	nein	D	03503500	85
PLC 2P	CorePro LED PLC 6,9W 840 2P G24d-2	18	6,9	770	–	30.000	nein	E	28756300	85
PLC 4P	CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2	18	6,5	770	–	30.000	nein	E	29047100	85
PLL 4P	CorePro LED PLL HF 16,5W 840 4P 2G11 2G11	36	16,5	2.100	–	30.000	nein	E	73974700	86
PLL 4P	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11 2G11	55	24	3.400	–	30.000	nein	E	82841000	86
PLT 4P	CorePro LED PLT HF 6,5W 840 4P GX24q-2	18	6,5	800	–	30.000	nein	E	48778900	87
PLS 2P	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	9/11	5	550	–	30.000	nein	E	28660300	86
E 27	TrueForce Core SON-T 42-26W 730 E27	70	26	4.200	–	25.000	nein	C	31629400	90
E 27	TrueForce Core LED HPL 30-18W E27 830 matt Glas	HPL 80W / SON 70W	18	3.000	–	25.000	nein	C	75029900	92
E 27	MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 klar Glas DIM	60	5,9	806	–	15.000	ja	D	34784700	98
E 27	MASTER Value LEDbulb 5,9-60W A60 E27 927 matt Glas DIM	60	5,9	806	–	15.000	ja	D	34786100	98
E 27	MASTER Value LEDbulb 7,8-75W A60 E27 927 matt Glas DIM	75	7,8	1.055	–	15.000	ja	D	34790800	98
E 27	MASTER Value LEDbulb 11,2-100W A60 E27 927 matt Glas DIM	100	11,2	1.521	–	15.000	ja	D	34794600	98
E 27	CorePro LEDbulb 4,3-40W E27 827 A60 klar Glas	40	4,3	470	–	15.000	nein	F	34716800	99
E 27	CorePro LEDbulb 7-60W E27 827 A60 klar Glas	60	7	806	–	15.000	nein	E	38003500	99
E 27	CorePro LEDbulb 8,5-75W E27 827 A60 klar Glas	75	8,5	1.055	–	15.000	nein	E	34712000	99
E 27	CorePro LEDbulb 10,5-100W E27 827 A60 klar Glas	100	10,5	1.521	–	15.000	nein	D	34714400	99
E 27	CorePro LEDbulb 4,9-40W A60 E27 827 matt	40	4,9	470	–	15.000	nein	F	16895400	99
E 27	CorePro LEDbulb 8-60W A60 E27 827 matt	60	8	806	–	15.000	nein	F	16897800	99
E 27	CorePro LEDbulb 10-75W A60 E27 827 matt	75	10	1.055	–	15.000	nein	F	16899200	99
E 27	CorePro LEDbulb 13-100W A60 E27 827 matt	100	13	1.521	–	15.000	nein	E	16901200	99
E 14	MASTER Value LEDcandle 3,4-40W E14 927 B35 klar Glas DIM	40	3,4	470	–	15.000	ja	D	35543900	100
E 14	CorePro LEDcandle 4,3-40W E14 827 B35 klar Glas	40	4,3	470	–	15.000	nein	F	34726700	100
E 14	CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E14 klar Glas	40	4,3	470	–	15.000	nein	F	34730400	101
E 27	CorePro LEDLuster 4,3-40W P45 E27 klar Glas	40	4,3	470	–	15.000	nein	F	34732800	101
G4	CorePro LEDcapsule micro 1,7-20W G4 827	20	2,4	200	–	15.000	nein	F	30047700	102
G9	CorePro LEDcapsule 2,7-25W G9 827 DIM	25	2,7	300	–	15.000	ja	E	30175700	103
GU5.3	MASTER LEDspot Value 5,8-35W MR16 927 36° DIM	35	6	450	1.300	25.000	ja	G	30718600	97
GU5.3	MASTER LEDspot Value 7,5-50W MR16 927 36° DIM	50	8	621	1.600	25.000	ja	F	30732200	97
GU5.3	CorePro LEDspot 2,9-20W MR16 827 36°	20	2,9	230	560	15.000	nein	F	30704900	97
GU5.3	CorePro LEDspot 4,4-35W MR16 827 36°	35	4,4	345	650	15.000	nein	F	30706300	97
GU5.3	CorePro LEDspot 7-50W MR16 827 36°	50	7	621	1.400	15.000	nein	F	81471000	97
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 927 36° DIM	35	2,8	270	600	25.000	ja	E	39912900	94
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 2,8-35W 930 36° DIM	35	2,8	270	600	25.000	ja	E	39928000	94
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 927 36° DIM	50	3,7	355	750	25.000	ja	E	39920400	94
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 3,7-50W 930 36° DIM	50	3,7	365	750	25.000	ja	E	39944000	94
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 927 36° DIM	80	5,5	575	950	25.000	ja	E	03835700	94
GU10	MASTER Value LEDspot GU10 5,5-80W 930 36° DIM	80	5,5	575	1000	25.000	ja	E	03827200	94
GU10	CorePro LEDspot 3,5-35W GU10 827 36°	35	3,5	255	545	15.000	nein	F	75253100	94
GU10	CorePro LEDspot 4,6-50W GU10 827 36°	50	4,6	355	700	15.000	nein	F	75251700	94

★ Kernportfolioübersicht LED-Leuchten

Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	h	K		L×B×H (mm)	Bestell-Nr.	Seite
CoreLine Hallenleuchte										
BY120P G5 LED105S/840 PSU WB	250 W HPL	10.500	67	157	75.000 (L70) 50.000 (L85)	4.000	–	290 × 90	95567700	18
BY121P G5 LED200S/840 PSU WB	400 W HPL/ 250 W HPI	20.000	126	159	75.000 (L70) 50.000 (L85)	4.000	–	330 × 99	95569100	18
Ledinaire Hallenleuchte										
BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	250 W HPL/ 400 W HPL/ 250 W HPI	15.000/ 22.000/ 28.000 ¹	100/ 145/ 195	150/ 152/ 144	50.000 (L80)	4.000 ¹ / 5.000/ 6.500	–	320 × 119	75897100	19
Zubehör										
Highbay MB_Z	Montagebügel							123 × 35 × 97	75380899	19
Highbay Reflector AL-L_Z	Reflektor							437 × 150	75379299	19
LSCS Highbay Sensor_Z	Sensor							49 × 17	75383999	19
LSCS Highbay Remote Control_Z	Fernbedienung zur Sensorprogrammierung								75677999	19
CoreLine Feuchtraumleuchte										
WT120C G2 LED27_45S/840 PSU L1200	1× 36 W/ 2× 36 W	2.700/ 4.500	18/32	150/ 141	50.000 (L80)	4.000	–	1215 × 80 × 76	50019899	20
WT120C G2 LED37_60S/840 PSU L1500	1× 58 W/ 2× 58 W	3.700/ 6.000	25/43	148/ 140	50.000 (L80)	4.000	–	1515 × 80 × 76	50020499	20
WT120C G2 LED20S/840 PSU L600 BN	2× 18W	2.000	12,8	156	50.000 (L80)	4.000	–	665 × 80 × 76	75426399	20
WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200 BN	1× 36 W	2.700	21	129	50.000 (L80)	4.000	–	1215 × 80 × 76	50221599	20
WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200 BN	2× 36 W/ 1× 58 W	4.000	29	138	50.000 (L80)	4.000	–	1215 × 80 × 76	50222299	20
WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500 BN	1× 58 W	3.400	24	142	50.000 (L80)	4.000	–	1515 × 80 × 76	50216199	20
WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500 BN	2× 58 W/ 2× 49 W	6.000	43	140	50.000 (L80)	4.000	–	1515 × 80 × 76	50223999	20
WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 BN	2× 80 W	8.000	57	140	50.000 (L80)	4.000	–	1515 × 80 × 76	50217899	20
CoreLine Feuchtraum-Rohrleuchte										
WT210C LED70S/840 PSU TW1 PMMA L1500	2× 58 W/ 2× 49 W	7.000	54	130	50.000 (L80)	4.000	–	1640 × 78 × 77	94736899	22
Ledinaire Feuchtraumleuchte Classic										
WT065C LED29_48S/840 PSU L1200	1× 36 W/ 2× 36 W	2.900/ 4.800	23/42	126/ 114	50.000 (L70)	4.000	–	1207 × 71 × 74	50021199	23
WT065C LED41_68S/840 PSU L1500	1× 58/49 W/ 2× 58 /49 W	4.100/ 6.800	23/42	126/ 114	50.000 (L70)	4.000	–	1507 × 71 × 74	50022899	23
Ledinaire Feuchtraumleuchte										
WT060C LED18S/840 PSU L600 BN	2× 18 W	1.800	15	120	50.000 (L75)	4.000	–	611 × 64 × 55	36007299	24
WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN	2× 36 W	3.600	30	120	50.000 (L75)	4.000	–	1211 × 64 × 55	36009699	24
WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN	2× 58 W/ 2× 49 W	5.600	46	122	50.000 (L75)	4.000	–	1511 × 64 × 55	36011999	24
Ledinaire Feuchtraumleuchte, Leerggehäuse für T8-LEDtube-Lampen										
WT050C 1xTLED L1200	1× 36W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube						1280 × 69 × 70	36602999	25
WT050C 2xTLED L1200	2× 36W	abhängig von der verwendeten T8 LED tube						1280 × 93 × 70	36603699	25
WT050C 1xTLED L1500	1× 58 W	abhängig von der verwendeten T8-LEDtube-Lampe						1580 × 70 × 84	36604399	25
WT050C 2xTLED L1500	2× 58 W	abhängig von der verwendeten T8-LEDtube-Lampe						1580 × 95 × 84	36605099	25
LED-Lichtträger, dimmbar, Interact ready, 1.478 mm Länge										
LL551X 40S/840 NE DIA WB WH		4.000	24	166,7	100.000 (L85)	4.000	DALI, funk	1.478 × 62 × 14	95495300	26
LL551X 80S/840 NE DIA WB WH		8.000	48,5	164,9	100.000 (L85)	4.000		1.478 × 62 × 14	95496000	26
LL551X 80S/840 NE DIA NB WH		8.000	48,5	164,9	100.000 (L85)	4.000		1.478 × 62 × 14	95497700	26
LL551X 105S/840 NE DIA WB WH		10.500	65	161,5	50.000 (L85)	4.000		1.478 × 62 × 14	95577600	26
LL551X 105S/840 NE DIA NB WH		10.500	65	161,5	100.000 (L85)	4.000		1.478 × 62 × 14	95498400	26
Tragschienen										
LL551T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 1.478 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 × 2,5 mm² & 2 × 1,5 mm² + PE, Gehäusefarbe Weiß							1.478 × 62 × 41	96473099	27
LL553T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 2.976 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 × 2,5 mm² & 2 × 1,5 mm² + PE, Gehäusefarbe Weiß							2.976 × 62 × 41	96479299	27
LL554T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene, Länge: 4.430 mm, Stromführungssystem 7-adrig, 4 × 2,5 mm² & 2 × 1,5 mm² + PE, Gehäusefarbe Weiß							4.430 × 62 × 41	96482299	27
Maxos fusion										
LL523X LED100S/840 DIA WB 7 WH HE		10.000	57	177	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI, funk	2.276 × 62 × 14	49581400	28
LL523X LED123S/840 DIA WB 7 WH HE		12.300	72	171	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000		2.276 × 62 × 14	49583800	28
LL523X LED160S/840 DIA MB 7 WH HE		16.000	97	165	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000		2.276 × 62 × 14	49585200	28

¹ Werkseinstellung

Weitere Produkte auf der nächsten Seite ➔

★ Kernportfolioübersicht LED-Leuchten

Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	h	K		L x B x H (mm)	Bestell-Nr.	Seite
Maxos fusion										
LL512X LED61S/840 DIA WB 7 WH HE		6.100	37	165	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49592000	29
LL512X LED80S/840 DIA MB 7 WH HE		8.000	50	160	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI, funk	1.138 x 62 x 14	49594400	29
LL512T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 1-längig, IP20, Systemlänge 1.138 mm, inkl. Innenkupplung ¹ , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² & 2 x 1,5 mm ² + PE							1.138 x 62 x 41	42516399	29
LL523T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 2-längig, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung ¹ , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² & 2 x 1,5 mm ² + PE							2.276 x 62 x 41	42518799	29
LL546T 4x2.5+2x1.5 Gen2 WH	Tragschiene Gen2 4-längig, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung ¹ , Stromführungssystem 7-adrig, 4 x 2,5 mm ² & 2 x 1,5 mm ² + PE							4.552 x 62 x 41	42520099	29
Lichtleiste, All-in, MultiColour/MultiLumen 4-in-1, mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU), integrierter Minischalter für 2-fach-Lichtfarb- und 2-fach-Leuchtenlichtstromauswahl, nachträglich mit 3h Notlichtakku-Kit umrüstbar										
BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	1 / 2x 36 W	2.500/ 4.100 ¹	18/30	140	50.000 (L80)	3.000/ 4.000 ¹	–	1135 x 65 x 65	76840699	33
BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	1 / 2x 58 W	3.500/ 5.200 ¹	25/37	140	50.000 (L80)	3.000/ 4.000 ¹	–	1450 x 65 x 65	76841399	33
Einbausklemmen für gesägte Decken										
RC159Z Plaster Ceiling SMB-PLC	Einbausklemmen für gesägte Decken – VPE 4 Stück, pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt.								75248199	38 39
Anbaurahmen aus Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)										
RC159Z SMB W62L62	Decken-Anbaurahmen aus Aluminium (steckbar), weiß lackiert, für alle W62L62 Versionen, Rahmenhöhe: 76 mm								75215399	38 39
Zubehör elektrischer Anschluss und Blindabdeckung										
LL500Z 2xEP CU Gen2 WH	Einspeiseblock und 2 Endkappen für Tragschiene Gen2								42549199	29
LL500Z BC L2300 WH	Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 2.300 mm								38354400	29
Zubehör Pendelmontage										
LL500Z CB-CH WH	Abhänger für Kette, verstellbar								37460399	29
LL500Z MB-SW WH	Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil								37451199	29
LL500Z SW2 L5000	Stahlseil 2 mm, L = 5.000 mm, für MB-SW								37478899	29
Zubehör Deckenmontage										
LL500Z PB WH	Abhänger mit Caddy-Clip zur Montage an Deckenrastern ("Odenwalddecken")								37454299	29
LL500Z SMB WH	Abhänger zur direkten Deckenmontage mit Schrauben								37448199	29
CoreLine Panel										
RC133V G6 29_36_43S/830_40 PSU W62L62 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/ 3.350/4.000	22/ 26/ 31	132/ 129/ 129	100.000 (L75) 50.000 (L90)	3.000/ 3.500/ 4.000 ¹	–	620 x 620 x 35/61 ²	74991799	37
RC133V G6 29_36_43S/830_40 PSD W62L62 OC	4x 14/18W	3.000 K: 2.900/ 3.350/4.000 3.500 K: 3.100/ 3.600/4.300 4.000 K ¹ : 3.100/ 3.600 ¹ /4.300	22/ 26/ 31	132/ 129/ 129 141/ 138/ 139 141/ 138/ 139	100.000 (L75) 50.000 (L90)	3.000/ 3.500/ 4.000 ¹	DALI	620 x 620 x 35/61 ²	74992499	37
RC133V G6 36S/840 PSU W62L62 OC	4x14/18W	3.600	26	138	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	–	620 x 620 x 35/61 ²	73513299	37
RC133V G6 36S/840 PSD W62L62 OC	4x 14/18W	3.600	26	138	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	DALI	620 x 620 x 35/61 ²	73516399	37
Ledinaire Panel										
RC066B 34S/840 PSU W62L62 OC	4x 14/18 W	3.400	28	121/ 121	50.000 (L80)	4.000	–	620 x 620 x 35/60 ²	51666399	39
RC066B 34_36S/830_40 PSU W62L62 OC	4x 14/18 W	3.000 K: 3.400 3.500 K: 3.600 4.000 K ¹ : 3.600	30/ 30/ 30	113/ 120/ 120	50.000 (L80)	3.000/ 3.500/ 4.000 ¹	–	620 x 620 x 35/60 ²	51671799	39
CoreLine FastSet										
SM155C 30_48S/830_840 PSU TW3 PI5 L1160	1/2x 36/28 W	3.000/3.450/ 4.100/4.800 ¹	20/ 25/ 30/ 34	150/ 138/ 137/ 141	100.000 (L65) 50.000 (L80)	3.000/ 4.000 ¹	–	1.160 x 163 x 67	51016699	40
SM155C 37_60S/830_840 PSU TW3 PI5 L1440	1/2x 58/49 W	3.700/4.250/ 5.100/6.000 ¹	24/ 30/ 36/ 43	141/ 142/ 142/ 140	100.000 (L65) 50.000 (L80)	3.000/ 4.000 ¹	–	1.440 x 163 x 67	51017399	40
CoreLine Anbauleuchte										
SM136V G4 36_45_68S/840 PSU W20L157 OC	1/2x 58/49 W	3.600 ¹ /4.500/ 6.800	22,5/ 29/ 43,5	151/ 148/ 149	100.000 (L80) 50.000 (L90)	4.000	–	1.570 x 200 x 53	76427999	41

¹Werkseinstellung ²Betriebsgerät neben/auf der Leuchte

★ Kernportfolioübersicht LED-Leuchten

Produktbezeichnung	Ersatz für	lm	W	lm/W	h	K		L×B×H (mm)	Bestell-Nr.	Seite
Ledinaire Anbauleuchte										
SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC	1× 36-58W	3.400 ¹ /4.000	28/33	121	50.000 (L80)	4.000	–	1.200 × 200 × 53	76471299	42
CoreLine Wand- und Deckenleuchte										
WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU WH	2× 18 W/2× 26 W/ 2× 36 W	2.700 K: 1.400/2.300/3.600 3.000 K: 1.450/2.400/4.050 4.000 K ¹ : 1.480/2.380/3.900 ¹	11/18/29	125/140/135	50.000 (L80)	2.700/3.000/4.000	–	390 × 85	30713299	45
Ledinaire Wand- und Deckenleuchte IP44 IK03										
WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	2× 18 W	1.100	11	100	35.000 (L80)	3.000	–	300 × 82	76748599	47
WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	2× 18 W	1.100	11	100	35.000 (L80)	4.000	–	300 × 82	76749299	47
WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	2× 18/26 W	1.100/2.200 ¹	11/17	100	35.000 (L80)	3.000/4.000 ¹	–	350 × 82	76752299	47
WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	2× 18/26 W	1.100/2.200 ¹	11/17	100	35.000 (L80)	3.000/4.000 ¹	–	350 × 82	76753999	47
CoreLine Slim Downlight										
DN145B LED10S/830_840 PSU WH	2× 18 W	1.100	11	100	50.000 (L70)	3.000 ¹ /4.000	–	166 × 31	50041999	50
DN145B LED20S/830_840 PSU WH	2× 26 W	2.100	21	100	50.000 (L70)	4.000	–	217 × 31	50042699	50
Ledinaire Slim Downlight										
DN065B G4 12S/830_840_865 PSU-E D150 RD	2× 18W	1.200	12	100	35.000 (L70)	3.000/4.000 ¹ /6.500	–	175 × 45	30395901	51
DN065B G4 20S/830_840_865 PSU-E D200 RD	2× 26W	2.000	19	105	35.000 (L70)	4.000	–	225 × 45	30397301	51
Ledinaire Einbaustrahler										
RS061B G2 LDNR LED5-36/830 WH TW	50 W	550	6	83	35.000 (L70)	3.000	ja	80 × 52	33107500	54
GameVision										
BVP440 LED1650/740 DW BV GCA PSU ALU	2.000 W	145.000	1.000	145	50.000 (L80)	4.000	–	610 × 759 × 359	81200000	61
Zubehör										
ZVP440 Abblendeblech	Optionales Abblendeblech								79796300	61
CoreLine Tempo Scheinwerfer										
BVP111 LED51-4S/740 A	bis zu 70W	4.300	31	139	100.000 (L80)	4.000	–	287 × 212 × 64	55679900	65
BVP125 LED80-4S/740 A	bis zu 150 W	8.000	55	145	100.000 (L80)	4.000	–	389 × 265 × 67	45588000	65
BVP125 LED120-4S/740 A	bis zu 250 W	12.000	88	136	100.000 (L80)	4.000	–	389 × 265 × 67	45587300	65
BVP130 LED260-4S/740 A	bis zu 400 W	26.000	182	143	100.000 (L80)	4.000	–	486 × 389 × 40	09639700	65
Ledinaire Scheinwerfer										
BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120	50.000 (L80)	3.000/4.000 ¹ /6.500	–	149 × 97 × 31	73602399	66
BVP167 LED60/830_40_65 DOB 50W SWB	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120	50.000 (L80)		–	232 × 173 × 30	73604799	66
BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB	bis zu 250 W (HPI)	12.000	100	120	50.000 (L80)		–	304 × 220 × 36	73606199	66
BVP169 LED240/830_40_65 DOB 200W SWB	bis zu 400 W (HPI)	24.000	200	120	50.000 (L80)		–	474 × 336 × 41	73608599	66
BVP167 LED24/830_40_65DOB 20W SWB MDU	bis zu 250W (Halogen)	2.400	20	120	50.000 (L80)		–	181 × 97 × 56	73616099	66
BVP167 LED60/830_40_65DOB 50W SWB MDU	bis zu 400W (Halogen)	6.000	50	120	50.000 (L80)		–	264 × 173 × 57	73618499	66
High Lumen Output, Symmetrische Optik (SWB)										
BVP166 LED300/840 PSU 250W SWB	–	30.000	250	120	50.000 (L80)	4.000	–	496 × 354 × 52	76647199	66
BVP166 LED360/840 PSU 300W SWB	–	36.000	300	120			–	556 × 384 × 52	76648899	66
BVP166 LED480/840 PSU 400W SWB	–	48.000	400	120			–	637 × 449 × 52	76649599	66
BVP166 LED600/840 PSU 500W SWB	–	60.000	500	120			–	692 × 491 × 52	76650199	66
LumiStreet Pro gen2										
BGP391 LED82-1P/740 II DM65P FS 32/76P		1.440/2.250/2.670/ 5.340/ 6.710 ¹	9/13/16/31/40	156/167/167/166/164	160/173/167/172/168	4.000	–	472 × 234 × 95	47573100	68
BGP391 LED78-1P/730 II DM65P FS 32/76P		1.440/2.250/2.670/5.340/ 6.210 ¹	13/16/31/40	13/16/31/40	160/173/167/172/155	3.000	–	472 × 234 × 95	47575500	68

¹Werkseinstellung

Weitere Produkt-Highlights aus unserem

BEST-Portfolio



Pacific LED

Robuste, kompakte und hocheffiziente Feuchtraumleuchte aus Polycarbonat

165 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80/L90)

interact ready.



Philips eCat



Maxos LED Industry

Bewährtes, robustes und hocheffizientes LED-Lichtbandsystem

169 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)



Philips eCat



PowerBalance / PowerBalance Leaf UltraEfficient

Die effizienteste BAP-taugliche Einlege- und Einbauleuchte für viele Anwendungen

174 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80/L75)

interact ready.



Philips eCat



PowerBalance / PowerBalance Leaf

Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchte für Moduldecken und gesägte Decken (BAP-tauglich)

140 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80/L75)

interact ready.



Philips eCat



SlimBlend Gen2

Hocheffiziente Einlege- und Einbauleuchte mit brilliant leuchtender Lichtfläche (BAP-tauglich)

137 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready.



Philips eCat



FlexBlend

Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchte – brillantes und komfortables Licht (BAP-tauglich)

144 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L85/L80)

interact ready.



Philips eCat



TrueLine

Schlanke, höchst effiziente Einbauleuchte – im Lichtband mit optisch durchlaufendem Licht (BAP-tauglich)

179 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80/L75)

interact ready.



Philips eCat

* Dieses Logo wurde von Signify entwickelt und wird als Selbstzertifizierung für die ultra-effizienten Lampen und Leuchten von Philips verwendet. Sparen Sie mit unseren ultra-effizienten Lampen (EEL-Label A) und Leuchten (Stufe 3 in IEA 4E SSL ANNEX) Energie gegenüber Standard-LEDs.

Speziell für Ihre Lichtprojekt-Planung:

- Beste Lichtqualität
- Maximale Effizienz
- Längste Lebensdauer
- 5 Jahre Garantie

BEST



TrueLine Pendel- und Anbauleuchte

Elegant, schlank und höchst effizient. Aus natureloxiertem, weiß oder schwarz lackiertem Aluminium (Optik: BAP-tauglich oder opal).

185 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready.



Philips eCat
Anbauleuchte



Philips eCat
Pendelleuchte



FlexBlend Pendel- und Anbauleuchte

Effizientes, BAP-tauchliches Licht – brilliant und komfortabel. Leuchtenfamilie mit Einzel- und Lichtbandleuchten.

140 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready.



Philips eCat
Anbauleuchte



Philips eCat
Pendelleuchte



GreenSpace PerfectFit Downlight

Passend für jeden Deckenausschnitt von 150 - 280 mm durch 3D-Drucktechnik

131 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready.



Philips eCat



GreenSpace Accent Einbaustrahler

Perfekter LED-Ersatz für konventionelle CDM-Leuchten

125 lm/W
Bis zu

50.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready.



Philips eCat



StoreFit Stromschienenstrahler

Schlichtes Design durch kleinen konischen Leuchtenkopf

127 lm/W
Bis zu

100.000 h
Nutzlebensdauer (L80)

interact ready.



Philips eCat



Das gesamte Philips Spezifikations-Portfolio finden Sie in der "Inspiration Licht" – der Katalog für alle, die Lichtprojekte planen.

Schauen Sie gleich online rein:

www.signify.com/inspiration-licht



Haben Sie Fragen zu unseren Produkten oder benötigen Support bei einem Projekt?

Schreiben Sie uns: project.supportDACH@signify.com

Oder entdecken Sie unsere Produkte online:
www.lighting.philips.de/prof

Die Marke für Beleuchtung von  **signify**

© 2025 Signify GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Signify übernimmt keinerlei Zusicherung oder Gewährleistungen für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen und kann nicht für daraus resultierende Handlungen haftbar gemacht werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht als Angebot zu verstehen und sind kein Teil eines Angebots oder Vertrags, außer wenn anders mit Signify vereinbart. Alle Warenzeichen sind Eigentum von Signify Holding oder ihrer jeweiligen Inhaber.

Partner von

voltimum

Stand: Juni 2025

www.signify.com
www.philips.de/lighting
www.philips.at/lighting
www.philips.ch/lighting

WM-Nr.: 5817