

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

Die Philips CorePro LEDtube Familie eignet sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen am KVG/VVG und ermöglicht erhebliche Energieeinsparungen. Diese Familie ist der absolute Preisknaller im Einstiegsbereich mit bis zu 2.000 Lumen und eignet sich hervorragend für Anwendungen mit niedrigen Anforderungen an die Beleuchtung als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet
- Nicht dimmbar
- KVG/VVG (EM/Mains) Version ausschließlich für Betrieb am konventionellen Vorschaltgerät oder 230V geeignet
- Beim Wechsel zu LEDtube 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
- Installationshinweise, abrufbar unter www.philips.de/LEDtube, sind zu beachten

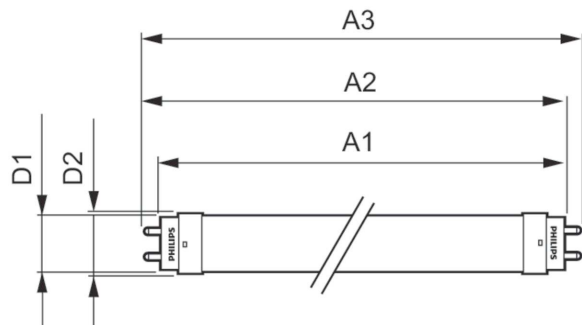
Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Lichtstrom (Nom)	1600 lm
EU RoHS-konform	Ja	Lichtfarbe	Cool Daylight
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K
Schaltzyklus	200000X	Nennlichtausbeute (nom.)	110,00 lm/W
Lichttechnische Daten		Farbkonsistenz	<6
Farbcode	865 [CCT von 6500 K]	Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Ausstrahlungswinkel (Nom)	240 °	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,5 W
Lampenstrom (Nom)	70 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	40 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Satiniert
Kolbenmaterial	Glass

Abmessungsskizzen



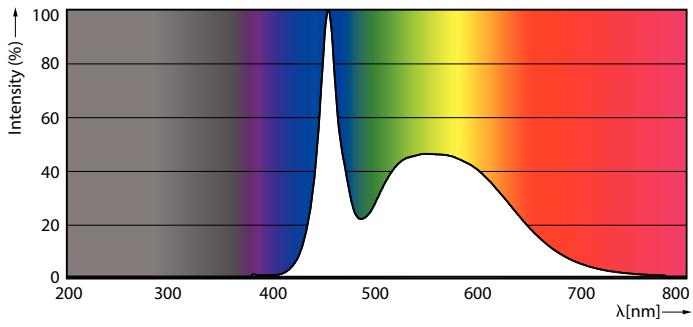
T8 Corepro 220-240V 14.5W 1600lm 6500K

Produktlänge	1200 mm
Kolbenform	Röhre, doppelseitig gesockelt
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	E
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA- KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	15 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871951432537100
Bestell-Produktname	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
EAN/UPC - Produkt	8719514325371
Bestellcode	32537100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929003022402
Nettogewicht (Einzelteil)	0,215 kg

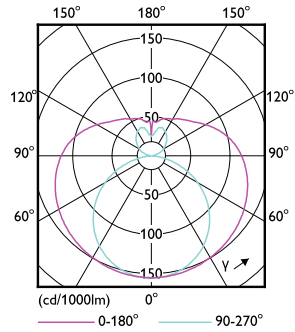
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

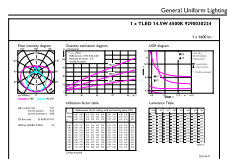
Photometrische Daten



LEDtube COR 1 14,5W G13 1600lm 865-POC



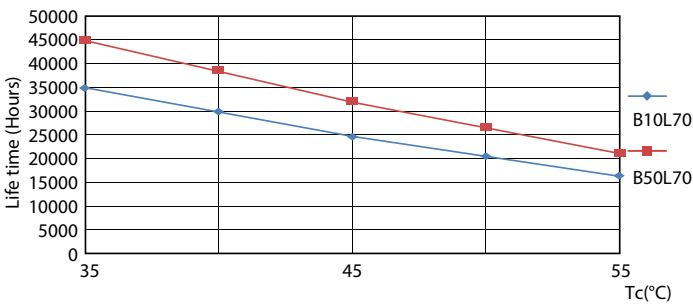
LEDtube COR 1 14,5W G13 1600lm-LDD



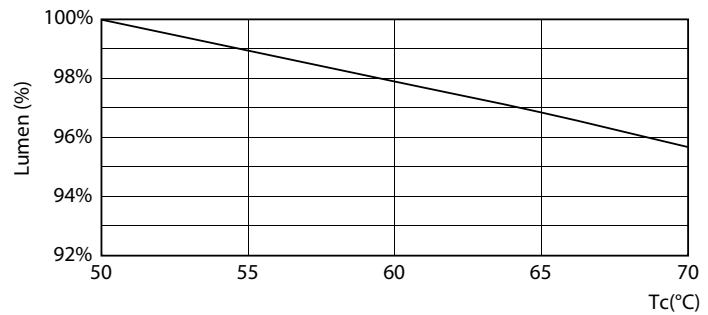
Technical Parameters 13 Page Lighting 307 Page 101

LEDtube COR 1 14,5W G13 1600lm 865-GUL

Lebensdauer



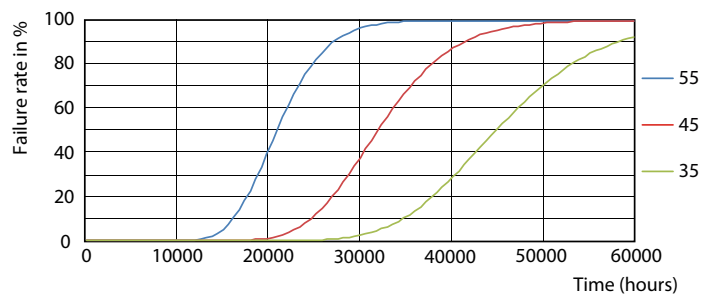
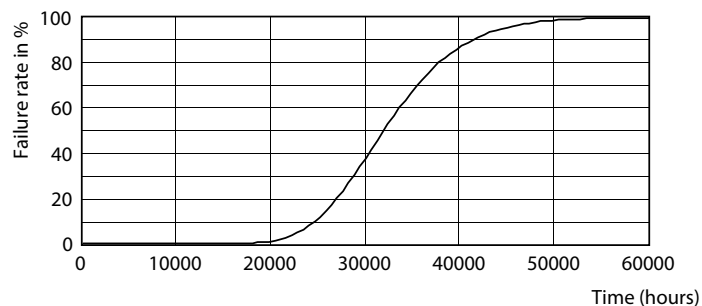
LEDtube COR 1 14,5W 30K LifetimeVsTc-LED



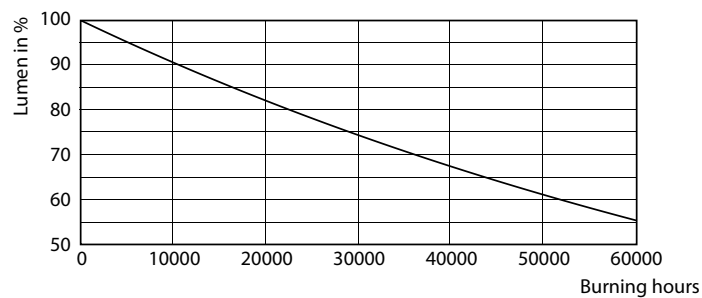
LEDtube COR 1 14,5W 30K LumenVsTc-LMP

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

Lebensdauer



LEDtube 30K



LEDtube COR 114,5W 30K FailureRate-LED

LEDtube 30K

