

PRODUKTDATENBLATT DP SPECIAL 1200 22 W 4000 K WT IP67

DAMP PROOF SPECIAL GEN 2 | Röhrenförmige Feuchtraumleuchten mit extrahoher Schutzart, ammoniakbeständig und für den Außeneinsatz geeignet



- Haltung von Nutztieren
- Lebensmittelindustrie
- Ungeschützte Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Werkstätten, Fertigungsstraßen



Produktvorteile

- Einfache Installation dank Montageklammern, die frei an der Leuchte positioniert werden können
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Bis zu 55 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Ammoniakbeständig
- Komplett geschlossenes Gehäuse aus PMMA
- Durchverdrahtungskabel bereits installiert
- Schutzart: IP67 (DIN EN 60529), IP69K (ISO 20653:2013)



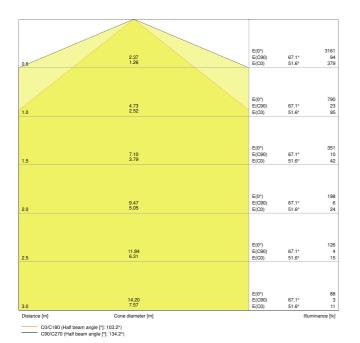
TECHNISCHE DATEN

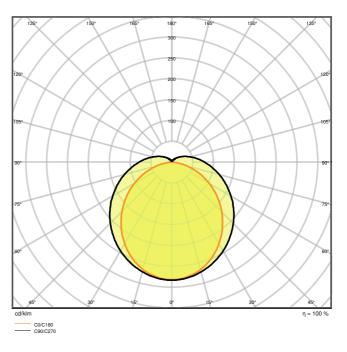
Elektrische Daten

Nennleistung	22,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Nennstrom	110 mA
Einschaltstrom	13 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	230 μs
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	25
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	23
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	36
Netzleistungsfaktor λ	≥0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	2800 lm
Lichtausbeute	130 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdcm
Lichtstärke	
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

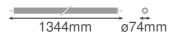




LDC typ cone LDC typ polar

Maße & Gewicht

Durchmesser	74,00 mm
Länge	1344.00 mm
Höhe	82.00 mm
Produktgewicht	1130,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Material der lichtemittierenden Fläche	PMMA

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Anwendung & Installation Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-40+70 °C
Anschlussart	Schraubenloser Anschluss, 3-polig
Schutzart	IP67/IP69K
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06

Lebensdauer

-20+40 °C
-40+70 °C
Schraubenloser Anschluss, 3-polig
IP67/IP69K
IK06
Nein
Anbau
Decke / Wand
Außenanwendungen
Nicht austauschbar
Ja

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	80000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

Vorschaltgerät

EVG - Ausgangs-Rippelstrom	< 10 %

Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel -

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	User instruction

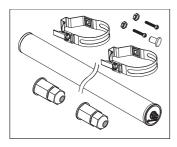
	DOWNLOADS
PDF	Addon Technical Information
	Ausschreibungstexte
PDF	Certificates
PDF	Certificates
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	ROLF file (RELUX)
	M3D file (3D Model)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

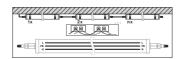
VERPACKUNGSINFORMATIONEN

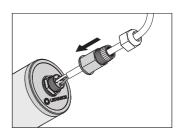
EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075452114	Faltschachtel 1	1,347 mm x 108 mm x 108 mm	2015.00 g	15.71 dm³
4058075452121	Versandschachtel 6	1,365 mm x 231 mm x 344 mm	13673.00 g	108.47 dm³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN







Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.