

PRODUKTDATENBLATT

DP SLIM ECO 1500 48W 840 IP65

LED TUBE T8 EM P | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz

Anwendungsgebiete

- Industrie- und Lagerareale
- Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Werkstätten, Fertigungsstraßen



Produktvorteile

- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- Sehr schlankes Gehäuse

Produkteigenschaften

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 120 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: 110°
- Schutzart: IP65

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	48,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Nennstrom	240 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Netzfrequenz	50...60 Hz
Oberschwingungsgehalt	< 20 %

Photometrische Daten

Lichtstrom	5520 lm
Lichtausbeute	115 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Lichtfarbe	840
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdcm

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	110 °
---------------------	-------

Maße & Gewicht

Produktgewicht	365,00 g
----------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C	15000 h

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
-----------------------------	--------

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++/A+/A
Schutzart	IP65
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	DP SLIMECO 1500
---------------	-----------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Länge	1500,00 mm
Höhe	35.00 mm
Breite	60.00 mm

DOWNLOADS

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075601659	Faltschachtel 1	1,570 mm x 65 mm x 40 mm	382.00 g	4.08 dm ³
4058075601666	Versandschachtel 18	1,590 mm x 260 mm x 233 mm	7860.00 g	96.32 dm ³

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.

Haftungsausschluss

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