

PRODUKTDATENBLATT

DP SLIM ECO 1200 36W 865 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	36,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Nennstrom	180 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Netzfrequenz	50...60 Hz
Oberschwingungsgehalt	< 20 %

Photometrische Daten

Lichtstrom	4320 lm
Lichtausbeute	120 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Lichtfarbe	865
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdcm

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Produktgewicht	310,00 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 1200
---------------	-----------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Länge	1200,00 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
4058075601635	Faltschachtel 1	1,270 mm x 65 mm x 40 mm	327.00 g	3.30 dm ³
4058075601642	Versandschachtel 18	1,290 mm x 260 mm x 233 mm	6720.00 g	78.15 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.