

# PRODUKTDATENBLATT

## DP SLIM ECO 1500 48W 840 IP65

DAMP PROOF SLIM ECO | Damp-proof luminaire with slim housing

---

### 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
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	240 mA
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	5520 lm
Lichtausbeute	115 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

DP SLIM 48W CONE

DP SLIM POLAR

Maße & Gewicht

Länge	1500,00 mm
Breite	60,00 mm
Höhe	35,00 mm
Produktgewicht	365,00 g

DP SLIM ECO 1500 48W

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	850 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Kabel, 2-polig
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	15000 h <sup>1)</sup>

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

### Notbeleuchtung

Art des Notbetriebtests	ohne
-------------------------	------

### Zertifikate & Standards

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
--	------

### DOWNLOADS

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	UGR file (UGR table)	DP SLIM 48W
	LDC typ cone	DP SLIM 48W CONE
	LDC typ polar	DP SLIM POLAR

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

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 <sup>3</sup>
4058075601666	Versandschachtel 18	1,590 mm x 260 mm x 233 mm	7860.00 g	96.32 dm <sup>3</sup>

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.