

# PRODUKTDATENBLATT Downlight Slim Set 3 x 120mm 3000K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Einbau-Slim-Downlight mit integriertem Treiber



# Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Schlafzimmer
- Küchen

### Produktvorteile

- Sehr schlanke Form
- Ideal, wenn wenig Platz in der Decke

# Produkteigenschaften

- Integrierter Treiber
- Gehäusematerial: Kunststoff



# TECHNISCHE DATEN

# Elektrische Daten

Nennleistung	8,00 W
Nennspannung	220240 V
Nennstrom	80,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	П
Betriebsart	Externer LED-Treiber

# Photometrische Daten

Lichtstrom	550 lm
Lichtausbeute	70 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110°

# Maße & Gewicht

Durchmesser	120,00 mm
Höhe	32,00 mm
Produktgewicht	88,00 g

DL SET 3X8W SLIM 120MM 3000K 230VWT

# Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Plastik

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Anwendung & Installation	
Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Einbau
Einbaudurchmesser	105.00 mm
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

#### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	15000

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

#### Zertifikate & Standards

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

# Zusätzliche Produktdaten

		BEG förderfähig	Nein
--	--	-----------------	------

# TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Die Leuchten sind nicht für die Abdeckung mit wärmedämmenden Material bestimmt.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

#### **DOWNLOADS**

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments	
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	DOWNLIGHT SLIM	
POF	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11222465	
PDF Konformitätserklärung		DL SLIM 225M / 85MM	

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854445903	Faltschachtel 3	152 mm x 162 mm x 132 mm	350.00 g	3.25 dm <sup>3</sup>
4099854445910	Versandschachtel 18	481 mm x 183 mm x 301 mm	6760.00 g	26.49 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.