

# PRODUKTDATENBLATT DOWNLIGHT SLIM 85mm 4.5W 4000K

RECESS SLIM DOWNLIGHT | 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	4,50 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	60,000 mA
Einschaltstrom	< 20 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	1500 µs
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,4
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	П
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

# **Photometrische Daten**

Lichtstrom	240 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	480 lm
Lichtausbeute	56 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RGO
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

# Maße & Gewicht

Durchmesser	85,00 mm
Höhe	23.00 mm
Produktgewicht	60,00 g

## Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß	
Gehäusefarbe	Weiß	
Gehäusematerial	Polyprophylene (PP) polyamid	
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+70 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Einbaudurchmesser	72,0 mm
Einbautiefe	35,0 mm
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / ERP / RoHS / REACH
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

# **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## **DOWNLOADS**

	DOWNLOADS
PDF	User instruction
PDF	Declarations of conformity



## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075573116	Faltschachtel 1	45 mm x 440 mm x 444 mm	83.00 g	8.79 dm <sup>3</sup>
4058075573123	Versandschachtel 6	459 mm x 267 mm x 470 mm	888.00 g	57.60 dm <sup>3</sup>
4058075642997	Versandschachtel 36			

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.

