

# PRODUKTDATENBLATT

## Downlight Slim 120mm 8W 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                         | 8,00 W                   |
| Nennspannung                         | 220...240 V              |
| Netzfrequenz                         | 50...60 Hz               |
| Nennstrom                            | 80,000 mA                |
| Einschaltstrom                       | < 20 A                   |
| Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub> | 1500 µs                  |
| Netzleistungsfaktor λ                | > 0,70                   |
| Oberschwingungsgehalt                | < 20 %                   |
| Schutzklasse                         | II                       |
| Betriebsart                          | Integrierter LED-Treiber |

### Photometrische Daten

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| Lichtstrom                                    | 550 lm    |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 800 lm    |
| Lichtausbeute                                 | 70 lm/W   |
| Farbtemperatur                                | 4000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Kalt 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           | 24.00 mm  |
| Produktgewicht | 99,00 g   |

### Materialien & Farben

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Produktfarbe                         | Weiß                        |
| Gehäusefarbe                         | Weiß                        |
| Gehäusematerial                      | Polypropylene (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          | 105.00 mm               |
| Einbautiefe                | 35,0 mm                 |
| LED-Modul austauschbar     | Nicht austauschbar      |
| Mit Leuchtmittel           | Ja                      |

### Lebensdauer

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

### Zertifikate & Standards

|                                                          |                       |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|
| Normen                                                   | CE / ERP / EAC / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein                  |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## DOWNLOADS

| DOWNLOADS                                                                          |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | User instruction |

## DOWNLOADS



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075573130 | Faltschachtel<br>1                     | 57 mm x 127 mm x 127 mm             | 227.00 g      | 0.92 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075573147 | Versandschachtel<br>50                 | 266 mm x 138 mm x 200 mm            | 6297.00 g     | 7.34 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075642744 | Versandschachtel<br>6                  | 266 mm x 138 mm x 200 mm            | 2250.00 g     | 7.34 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075642751 | Versandschachtel<br>24                 | 550 mm x 294 mm x 217 mm            | 9350.00 g     | 35.09 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.