

# PRODUKTDATENBLATT

## DOWNLIGHT LED SLIM SQUARE 1100 6 W 6500 K WT

LEDVANCE DOWNLIGHT LED SLIM SQUARE | LED Downlightleuchten



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Kompaktleuchtstofflampen
- Allgemeinbeleuchtung
- Öffentlicher Raum
- Treppenhäuser
- Flure
- Eingangsbereiche
- Shops

### PRODUKTVORTEILE

- Sehr schlankes Gehäuse
- Niedrige Installationstiefe
- Hohe Lichtausbeute
- Bis zu 60 % Energieersparnis (im Vergleich zu Leuchten, die Kompaktleuchtstofflampen nutzen)
- Sehr homogenes Licht
- Funktionales Design
- Einfache Installation mit schnellem Anschluss
- Einfache Installation dank integriertem Treiber

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schmäler sichtbarer Rahmen
- Anschlussbox mit Steckklemme für werkzeuglosen Anschluss
- Lichtleiter aus vergilbungsfreiem PMMA für lange Lebensdauer



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Betriebsart           | Elektronisches Vorschaltgerät (EVG) |
| Nennleistung          | 6,00 W                              |
| Nennspannung          | 220...240 V                         |
| Netzfrequenz          | 50/60 Hz                            |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,50                                |

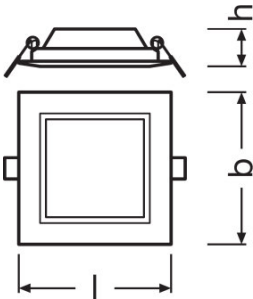
Photometrische Daten

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Farbtemperatur                       | 6500 K        |
| Lichtstrom                           | 430 lm        |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)             | Cool Daylight |
| Farbwiedergabeindex Ra               | >80           |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | <6 sdcm       |

Lichttechnische Daten

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° |
|---------------------|-------|

Abmessungen & Gewicht



|              |          |
|--------------|----------|
| Länge        | 1118 mm  |
| Breite       | 118,0 mm |
| Höhe         | 30,0 mm  |
| Einbaulänge  | 105,0 mm |
| Einbaubreite | 105.0 mm |

Farben & Materialien

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Gehäusematerial | Polycarbonat (PC) |
| Produktfarbe    | Weiß              |

## Temperaturen &amp; Betriebsbedingungen

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Umgebungstemperaturbereich | 0...40 °C |
|----------------------------|-----------|

## Lebensdauer

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Lebensdauer L70 bei 25 °C | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen   | 50000   |

## Zusätzliche Produktdaten

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Anmerkung zum Produkt | Available from October 2017 |
|-----------------------|-----------------------------|

## Einsatzmöglichkeiten

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Dimmbar                | Nein            |
| LED-Modul austauschbar | not replaceable |

## Zertifikate &amp; Standards

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Lichtausbeute der Lampe in der Leuchte | 70 lm/W   |
| Schutzklasse                           | II        |
| Schutzart                              | IP20      |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)  | IK03      |
| Normen                                 | CE/CB/EAC |
| Photobiologische Risikogruppe          | RG 0      |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Rahmen für Anbaumontage als Zubehör erhältlich

## VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung                                | Verpackungseinheit<br>(Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge<br>x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4058075052505 | DOWNLIGHT LED<br>SLIM SQUARE 1100 6<br>W 6500 K WT | Versandschachtel<br>6                     | 290 mm x 165 mm x<br>165 mm            | 7.90 dm <sup>3</sup> | 1401.00 g      |

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.

## REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

- ▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

## HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.