

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D











LED **SELV**

Schutzart:

Spannung, Prüfzeichen

Produktbeschreibung

Abdeckung satiniert, aus Polycarbonat mit breitstrahlendem, symmetrischem Prismenprofil, vandalensicher.

Schlagfestigkeit IK10.

Farbe weiß

Ausführung: LED-Anbauindustrieleuchte Schutzart IP65 für Decken-, Wand- oder Eckmontage, direktstrahlend. Stabiles Leuchtengehäuse aus extrudiertem Aluminiumprofil, Farbe weiß, (ähnlich RAL9016), pulverbeschichtet. Endkappen aus Aluminium-Druckguss. LED-Module als Flächenplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. LED-Treiber in Leuchtengehäuse eingebaut.

Über einen integrierten, flexiblen Widerstand (ResFlex) lassen sich 10 unterschiedliche Widerstände und damit 10 unterschiedliche Lichtströme für die Leuchte einstellen (Werkseinstellung: Maximaler Lichtstrom).

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 3000 Kelvin (830)

Elektrische Ausführungen:

• El. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme 5x2,5mm².

Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Decken- und Wandmontage ohne weiteres Zubehör. Eckmontage mit entsprechendem Zubehörsatz (siehe Zubehör). Kabeleinführung stirnseitig.

inkl. Leuchtmittel LED-M

ResFlex: Folgende Lichtströme sind über die verschiedenen Stufen des ResFlex einstellbar:

Hinweis: Die Werte im Bereich "Technische Daten" beziehen sich auf die ResFlex-Position 9 (Werkseinstellung).

Die Ta min und Ta max Werte der ResFlex Tabelle gelten nicht für Notlichtvarianten.

| Pos | l (mA) | Flux (lm) | P (W) | Ta min (°C) | Ta max (°C) |
|-----|-----------|--------------|----------|----------------|----------------|
| 0 | 454 | 3400 | 23 | -25 | 0 |
| 1 | 477 | 3600 | 24 | -25 | 0 |
| 2 | 500 | 3700 | 25 | -25 | 0 |
| 3 | 537 | 4000 | 27 | -25 | 0 |
| 4 | 564 | 4200 | 28 | -25 | 0 |
| 5 | 591 | 4400 | 30 | -25 | 0 |
| 6 | 620 | 4600 | 31 | -25 | 0 |
| 7 | 651 | 4800 | 33 | -25 | 0 |
| 8 | 667 | 4900 | 33 | -25 | 0 |
| 9 | 700 | 5200 | 35 | -25 | 0 |

Produktbild



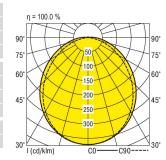
Technische Daten / Abmessungen

| Maße [mm] L B H A1 | 1300 240 73 1262 150 | L 21 21 11 12 11 11 11 11 11 11 11 11 11 |
|--------------------------------|----------------------------------|--|
| Gewicht [kg] | 11 | 09.1 |
| | | A1 |

| Anzahl Betriebsgeräte | 1 | Anzahl Betriebsg. an LS B 16A | 23 |
|------------------------|--------|-------------------------------|----|
| | | Anzahl Betriebsg. an LS B 10A | 14 |
| Nennlebensdauer-LED | L80B50 | | |
| Betriebsdauer [h] | 50.000 | | |
| Umgebungstemp. tq [°C] | 25 | | |
| | | | |

Lichttechnische Daten

| Phi_u [%] | 98.43 |
|---------------------------|-------------|
| Phi_o [%] | Jan 57 |
| LITG/DIN | A 40 |
| UTE | 0.98D 0.02T |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 5140 |
| Leuchtenleistung [W] | 34 |
| Leuchteneffizienz [lm/W] | 151 |
| Farborttoleranz (initial) | < 3 SDCM |
| Farbtemperatur [K] | 3000 |
| Farbwiedergabeindex Ra | >= 80 |



| 20.7 21.7 22.0 22.2 22.2 22.2 22.2 21.1 22.3 22.7 | 20.8 21.9 22.2 22.4 22.4 22.4 21.3 22.5 |
|--|--|
| 20.7 21.7 22.0 22.2 22.2 22.2 22.2 21.1 22.3 | 20.8 21.9 22.2 22.4 22.4 22.4 21.3 |
| 21.7 22.0 22.2 22.2 22.2 21.1 22.3 | 21.9 22.2 22.4 22.4 22.4 21.3 |
| 21.7 22.0 22.2 22.2 22.2 21.1 22.3 | 21.9 22.2 22.4 22.4 22.4 21.3 |
| 21.7 22.0 22.2 22.2 22.2 21.1 22.3 | 21.9 22.2 22.4 22.4 22.4 21.3 |
| 22.0 22.2 22.2 22.2 22.2 21.1 22.3 | 22.2 22.4 22.4 22.4 21.3 |
| 22.2 22.2 22.2 21.1 22.3 | 22.4 22.4 22.4 21.3 |
| 22.2 22.2 21.1 22.3 | 22.4 22.4 21.3 |
| 22.2 21.1 22.3 | 22.4 21.3 |
| 21.1 22.3 | 21.3 |
| 22.3 | |
| | 22.5 |
| | |
| | 23.0 |
| 23.0 | 23.3 |
| | 23.3 |
| 23.0 | 23.3 |
| 22.9 | 23.2 |
| | 23.6 |
| 23.4 | 23.7 |
| 23.4 | 23.8 |
| 22.9 | 23.2 |
| 23.3 | 23.7 |
| | 23.9 |
| | 23.3 23.4 23.4 23.4 22.9 23.3 |