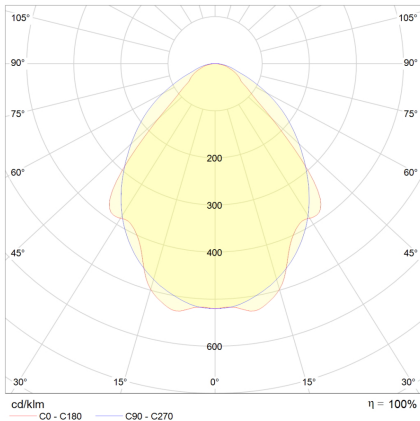


Datenblatt

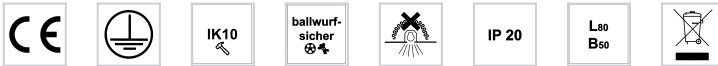
ERB24 1252WB.8984DA

LED-Einbau-Rasterleuchte ballwurfsicher, IP20, L 1545 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | DALI2 |
| Bemessungsleistung | bis 70 W |
| Lichtausbeute | 127 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|---|
| Bemessungslichtstrom | bis 8.900 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 / 4000 |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₅₀ (T _q 25 °C) 100.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 100% |
| Abstrahlwinkel | direkt 85° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|--|
| Gehäusematerial / -farbe | weiß |
| Reflektor | weiß beschichtet |
| Maße | L 1545 mm; B 310 mm; DA 1530 x 295 mm; ET 77,5 mm; |
| Gewicht | 7,50 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Montageart | Einbau |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK10 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 °C bis +35 °C |

Ausschreibungstext

ERB24 1252WB.8984DA

LED-Einbau-Rasterleuchte ballwurfsicher, IP20, L 1545 mm.

DALI2, bis 8.900 Lumen, bis 70 Watt, Lichtausbeute 127 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B50 (T_q 25 °C) 100.000 Stunden.

Gehäuse Stahlblech, Farbe weiß,

Reflektor weiß beschichtet zusätzlich mit Rundstäben verstärkt und verschraubt, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel direkt 85°,

Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK10, Schutzart IP20,

Länge 1545 mm, Breite 310 mm, Deckenausschnitt 1530 x 295 mm, ET 77,5 mm, Gewicht 6,5 kg, Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C. Geeignet für Fußball und Tennis.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: ERB24 1252WB.8984DA

Optional

Schaltbar, DIM 1-10 V, Notlicht 3 Stunden, CRI > 90, HCL, 3000 Kelvin, 6500 Kelvin, Überwachungsbaustein, Befestigungssatz