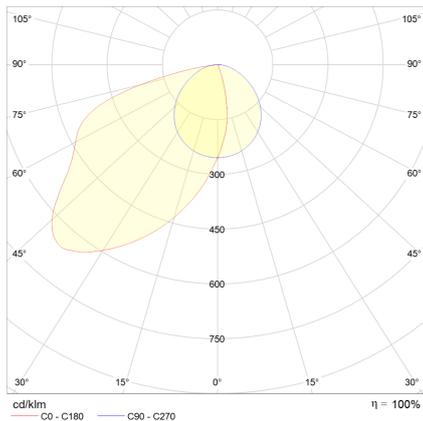


Datenblatt

ERL14 1151T.5084

LED-Einbau-Rasterleuchte asymmetrisch, L 1545 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	40 W
Lichtausbeute	125 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	5000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 65°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Reflektor	hochglanz eloxiert
Maße	L 1545 mm; B 187 mm; DA 1530 x 170 mm; ET 50 mm;
Gewicht	5,700 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

ERL14 1151T.5084

LED-Einbau-Rasterleuchte asymmetrisch, L 1545 mm.
schaltbar, 5000 lm, 40 W,
Lichtausbeute 125 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50.000 Stunden.
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Reflektor hochglanz eloxiert,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 65°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP20,
Länge 1545 mm, Breite 187 mm,
Deckenausschnitt 1530 x 170 mm, ET 50 mm,
Gewicht 5,7 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ERL14 1151T.5084

Optional

DALI, Notlicht, CRI > 90, Tunable White (HCL), Lichtbandausführung, Befestigungssatz