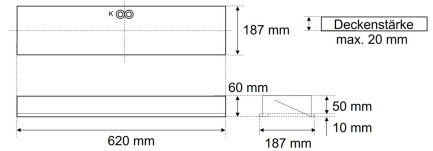
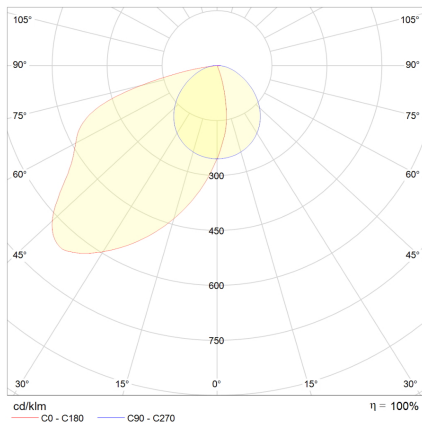


Datenblatt

ERL11 1151T.2584DA

LED-Einbau-Rasterleuchte, weiß, asymmetrisch, IP20, L 620 x B 187 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 20 W
Lichtausbeute	125 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.500 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 620 mm; B 187 mm; DA 650 x 170 mm; ET 50 mm;
Gewicht	2,300 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

ERL11 1151T.2584DA

LED-Einbau-Rasterleuchte, weiß, asymmetrisch, IP20, L 620 x B 187 mm .
DALI, bis 2.500 lm, bis 20 W,
Lichtausbeute 125 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50000 Stunden.
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Reflektor hochglanz eloxiert,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 65°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP20,
Länge 620 mm, Breite 187 mm,
Deckenausschnitt 650 x 170 mm, ET 50 mm,
Gewicht 2,3 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ERL11 1151T.2584DA

Optional

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