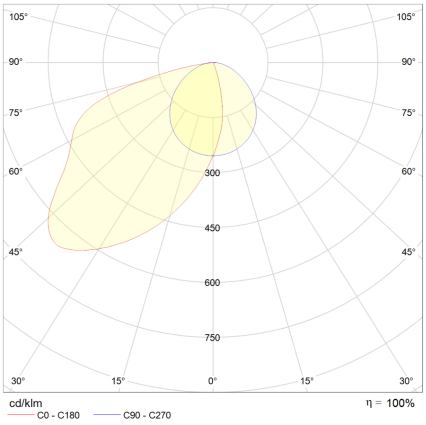
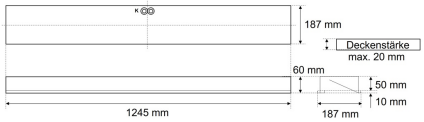
Datenblatt

ERL13 1151T.3884DA

LED-Einbau-Rasterleuchte asymmetrisch, L 1245 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung





Systembild

IK02 | IP20 | L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 30 W
Lichtausbeute	127 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 3.800 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 1245 mm; B 187 mm; DA 1230 x 170 mm; ET 50 mm;
Gewicht	4,600 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

ERL13 1151T.3884DA

LED-Einbau-Rasterleuchte asymmetrisch, L 1245 mm.
DALI, bis 3.800 lm, bis 30 W,
Lichtausbeute 127 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)
50.000 Stunden.
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Reflektor hochglanz eloxiert,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 65°,
Schutzklasse I,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP20,
Länge 1245 mm, Breite 187 mm,
Deckenausschnitt 1230 x 170 mm, ET 50 mm,
Gewicht 4,6 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: ERL13 1151T.3884DA

Optional

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

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de