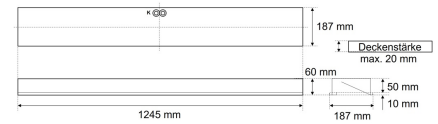
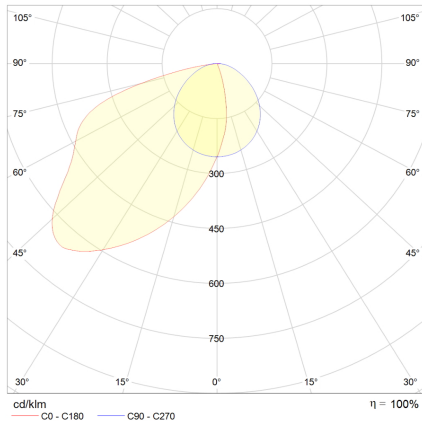


# Datenblatt

## ERL13 1151T.3884

LED-Einbau-Rasterleuchte, weiß, asymmetrisch, IP20, L 1245 x B 187 mm

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



### Leuchtendaten

#### Elektrotechnik

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

#### Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	3800 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub> (T <sub>q</sub> 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 <sub>a</sub>	-20 °C bis +35 °C

### Ausschreibungstext

ERL13 1151T.3884

LED-Einbau-Rasterleuchte, weiß, asymmetrisch, IP20, L 1245 x B 187 mm .  
schaltbar , 3800 lm, 30 W,  
Lichtausbeute 127 Lumen/Watt,  
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,  
Farbwiedergabeindex CRI>80,  
Lebensdauer L80/B10 (T<sub>q</sub> 25 °C)  
50000 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.3884

### Optional

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