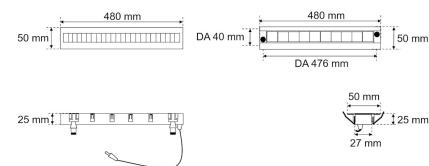
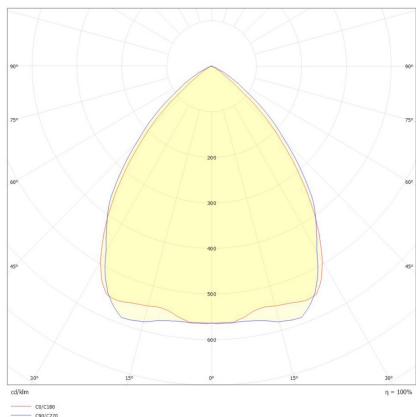


Datenblatt

LED-Modul 3884

LED-Modul Set, UGR<16

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

Spannung	Treiber abhängig, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	Treiber abhängig
Bemessungsleistung	bis 28 W
Lichtausbeute	bis 155 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 80°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Reflektor	metallisierendes Polycarbonat
Maße	L 480 mm; B 50 mm; DA 476 x 40 mm; ET 25 (inkl. Treiber 50) mm;
Gewicht	0,300 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

LED-Modul 3884

LED-Modul Set, UGR<16.
Tr. abhängig, bis 3.800 lm, bis 28 W,
Lichtausbeute bis 155 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)
50.000 Stunden.
Entblendung UGR<16, für Bildschirmarbeitsplatz
geeignet.
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Reflektor metallisierendes Polycarbonat,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 80°,
Schutzklasse II, SELV,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP20,
Länge 480 mm, Breite 50 mm,
Deckenausschnitt 476 x 40 mm, ET 25 (inkl. Treiber
50) mm,
Gewicht 0,3 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.
Lichtstreuung durch optimierte Reflektortechnik für
einen Darklighteffekt.
LED-Treiber bitte separat bestellen.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: LED-Modul 3884

Optional

Multipower, DALI2, Phasenanschnitt/-abschnitt dimmbar, Notlicht (AC/DC), Durchgangsverdrahtungstauglich, Lichtfarbe 3000 K