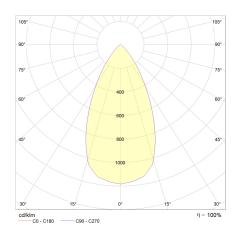
Datenblatt

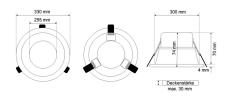
EDL 2206MP.2583

FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

LED-Einbau-Downlight rund, mikroprismatisch, UGR<19, IP44, D 330 mm







Systembild















Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung schaltbar
Bemessungsleistung 28 W
Lichtausbeute 89 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom 2.500 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur 830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI>80

LED-Lebensdauer L_{80}/B_{10} (T_{q} 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse I

Lichtverteilung direkt 100% Abstrahlwinkel direkt 50°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, weiß
Reflektor Aluminium

Maße D 330 mm; DA 310 mm; ET 70 mm;

Gewicht 1,05 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Einbau
Schutzart IP44
Schutzklasse II
Stoßfestigkeit IK02

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C

Ausschreibungstext

EDL 2206MP.2583

LED-Einbau-Downlight rund, mikroprismatisch,

UGR<19, IP44, D 330 mm.

schaltbar, bis 1000 mA, 2500 lm, 28 W,

Lichtausbeute 89 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA mikroprismatisch,

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz

geeignet.

Gehäuse Aluminium,

Farbe weiß,

Reflektor Aluminium,

Lichtverteilung direkt 100%,

Abstrahlwinkel 50°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP44 raumseitig, Durchmesser 330 mm,

Deckenausschnitt 310 mm, ET 70 mm,

Gewicht 1,05 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.

Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: EDL 2206MP.2583

Optional

DALI, DIM 1-10V, Notlicht, AC/DC, Betoneinbautopf, opale Abdeckung, Lichtfarbe 4000 K