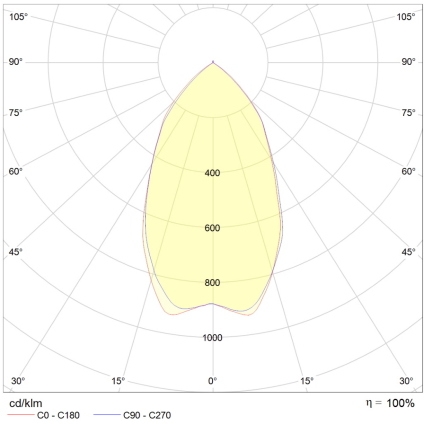
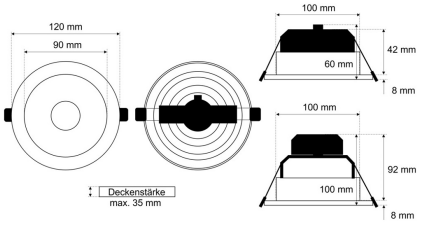
Datenblatt

EDL 2120H.1084

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, opal, Aluminium-Reflektor 60°, UGR<19, IP20, D 120 mm







Systembild

CE | IP20 | IK02 | L_{70} B_{50}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar
Bemessungsleistung	10 W
Lichtausbeute	100 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	1000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 (neutralweiß) / 4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{70}/B_{50} (T_q 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, weiß
Reflektor	Aluminium hochglanz eloxiert
Maße	D 120 mm; DA D 100 mm; ET 92 mm;
Gewicht	0,200 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T_a	-20 bis +40

Ausschreibungstext

EDL 2120H.1084

LED-Einbau-Downlight, weiß, rund, opal, Aluminium-Reflektor 60°, UGR<19, IP20, D 120 mm,

schaltbar, bis 255 mA, bis 255 mA, 1000 lm, 10 W,
Lichtausbeute 100 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L70/B50 (Tq 25 °C)
50.000 Stunden.
Abdeckung PMMA innenliegend opal,
Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.
Gehäuse Stahlblech,
Farbe weiß,
Reflektor Aluminium hochglanz eloxiert,
Lichtverteilung direkt 100%,
Abstrahlwinkel 60°,
Schutzklasse II, SELV,
Stoßfestigkeit IK02,
Schutzart IP20 raumseitig,
Durchmesser 120 mm,
Deckenausschnitt 100 mm, ET 92 mm,
Gewicht 0,2 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +40 °C.
Schnellmontage-Federbefestigung.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: EDL 2120H.1084

Optional

facettierter Reflektor (Abstrahlwinkel 90 °), Notlicht, Lichtfarbe 3000K

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