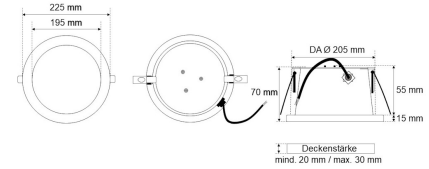
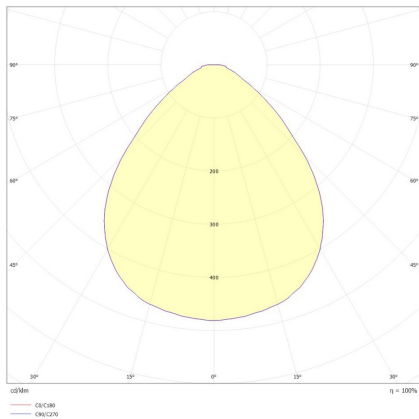


Datenblatt

EDL 2654MP.2983DAW

LED-Einbau-Downlight, weiß, grau oder schwarz, rund, DALI, mikroprismatisch, UGR<19, IP65, D 225 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI2
Bemessungsleistung	bis 24 W
Lichtausbeute	bis 121 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.900 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₂₀ (T _q 25 °C) 80000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, weiß ähnlich RAL 9003
Abdeckung	PMMA mikroprismatisch
Maße	D 225 mm; DA 205 mm; ET 55 mm;
Gewicht	0,900 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP65
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +40 °C

Ausschreibungstext

EDL 2654MP.2983DAW

LED-Einbau-Downlight, weiß, grau oder schwarz, rund, DALI, mikroprismatisch, UGR<19, IP65, D 225 mm.

DALI, bis 2.900 lm, bis 24 W, Lichtausbeute bis 121 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B20 (T_q 25 °C) 80.000 Stunden.

Abdeckung PMMA mikroprismatisch, Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz geeignet.

Gehäuse Aluminium, Farbe weiß, ähnlich RAL 9003, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 60°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK07,

Schutzart IP65 raumseitig,

Durchmesser 225 mm,

Deckenausschnitt 205 mm, ET 55 mm,

Gewicht 0,9 kg,

Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +40 °C.

Schnellmontage-Federbefestigung.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: EDL 2654MP.2983DAW

Optional

schaltbar, Opal, Notlicht 1 oder 3 Stunden, Gehäuse grau ähnlich RAL 9006, Gehäuse schwarz ähnlich RAL 9005, IP65 deckenseitig, Lichtfarbe 4000 Kelvin, 6500 Kelvin