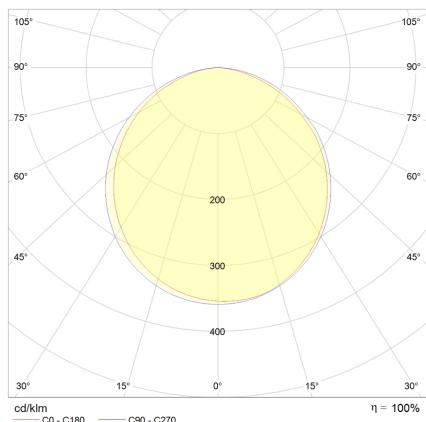


Datenblatt

SDL 2452A.2184DA

LED-Sanierungs-Downlight rund, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, D 280 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Ausschreibungstext

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	DALI
Bemessungsleistung	bis 24 W
Lichtausbeute	87 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	bis 2.100 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 110°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium Druckguss, weiß
Abdeckung	PMMA opal
Maße	D 280 mm; DA 60 - 260 mm; ET 10 (inkl. Treiber 30) mm;
Gewicht	1,100 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	II
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T _a	-20 °C bis +35 °C

SDL 2452A.2184DA

LED-Sanierungs-Downlight rund, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, D 280 mm.

DALI, bis 2.100 lm, bis 24 W,

Lichtausbeute 87 Lumen/Watt,

Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80,

Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C)

50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA opal,

Gehäuse Aluminium Druckguss,

Farbe weiß,

Lichtverteilung direkt 100%,

Abstrahlwinkel 110°,

Schutzklasse II, SELV,

Stoßfestigkeit IK02,

Schutzart IP40 raumseitig,

Durchmesser 280 mm,

Deckenausschnitt 60 - 260 mm, ET 10 (inkl. Treiber 30) mm,

Gewicht 1,1 kg,

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

Schnellmontage-Federbefestigung.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: SDL 2452A.2184DA

Optional

Multipower, Notlicht, Lichtfarbe 3000 K