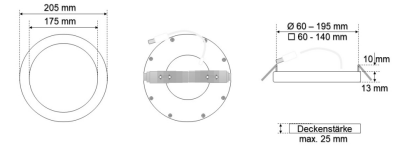
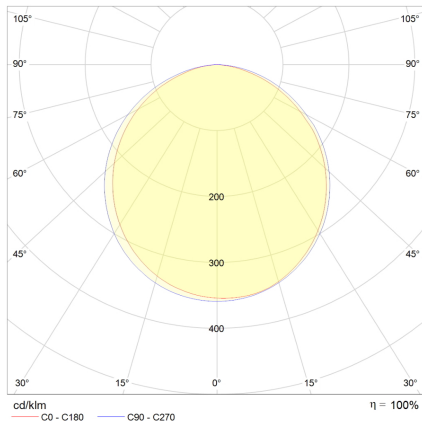


Datenblatt

SDL 2451A.1583M

LED-Sanierungs-Downlight, weiß, rund, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, Multipower, opal, IP40, D 205 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Elektrische Ausführung	schaltbar, Multipower
Bemessungsleistung	10 - 18 W
Lichtausbeute	85 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	800 - 1.500 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 / 3000 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 205 mm; DA 60 - 195 mm; ET 10 (inkl. Treiber 30) mm;
Gewicht	0,700 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

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

Ausschreibungstext

SDL 2451A.1583M

LED-Sanierungs-Downlight, weiß, rund, flache Ausführung, Ausschnitt variabel, Multipower, opal, IP40, D 205 mm.
Multipower, bis 500 mA, 800 - 1.500 lm, 10 - 18 W, Lichtausbeute 85 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50000 Stunden.
Abdeckung PMMA opal, Gehäuse Aluminium Druckguss, Farbe weiß, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 110°, Schutzklasse II, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP40 raumseitig, Durchmesser 205 mm, Deckenausschnitt 60 - 195 mm, ET 10 (inkl. Treiber 30) mm, Gewicht 0,7 kg, Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C. Schnellmontage-Federbefestigung. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.
Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: SDL 2451A.1583M

Optional

DALI, Notlicht, Lichtfarbe 4000 K