

SPADO 100 round downlight

trim

049-31115370



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

Weiß | RAL 9016 ¹

Vorderseite IP44 | Rückseite IP20

934 lm

LED

3000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Optisch

wide flood | Ausstrahlwinkel 49°

UGR \leq 19 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 9.3 W

System 100 lm/W ³

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 130 mm | Höhe 79 mm

0.52 kg

Ausschnitt

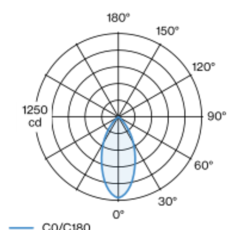
Durchmesser 100 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 90 mm

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; werkzeuglose Montage mittels Schnappfederverschluss; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Reflektor aus Polycarbonat, chrom poliert; symmetrische Abstrahlcharakteristik mit 49° Ausstrahlwinkel; Leuchtenebene zurückversetzt; UGR \leq 19; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; externer Konverter für Deckeneinwurf, Weiterverdrahtung geeignet; Betriebsgerät geeignet für den Betrieb an einem Zentralbatterie-System; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

