

SPIO 60 adjustable

trim

048-1520417F 048-1597108 002-90787



Projekt / Typ

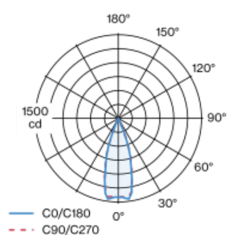
Notizen

Anzahl / Datum

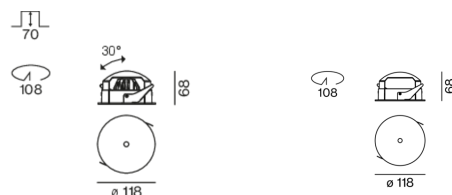


Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage im Montageset mittels Magnetbefestigung; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; 360° dreh- und 30° schwenkbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 34° Ausstrahlwinkel; keine Bildung von Mehrfachschatten; ruhiges Deckenbild durch zurückversetzte Leuchtenebene; reduzierte Lichtaustrittsfläche (nur $\varnothing 10$ mm); Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 30°

Rotierbarkeit 360°

Weiß, RAL 9016¹

Montage Set Tiefschwarz

IP20

455 lm

Einsatz 38 lm/W²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 104, R_f: 88, R_{f(1-15)}: 89

MR 0.5

MDER 0.46

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 34°

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 14.0 W

Einsatz 11.9 W

12 Vf

1050 mA

SK2

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 118 mm

Höhe 68 mm

0.51 kg

Ausschnitt

Durchmesser 108 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 70 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

SPIO 60 adjustable

trim

048-1520417F 048-1597108 002-90787



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

