

# SPIO 60 adjustable

trim

048-1520417F 048-1597107 002-90787



Projekt / Typ

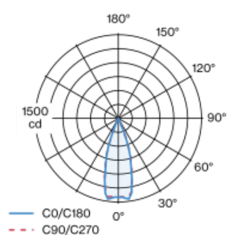
Notizen

Anzahl / Datum

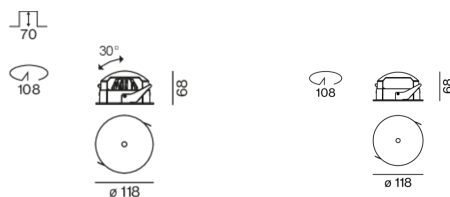


Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage im Montageset mittels Magnetbefestigung; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; 360° dreh- und 30° schwenkbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 95% 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 220-240V; 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, RAL9016<sup>1</sup>

Montage Set Verkehrsweiß

IP20

455 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L95 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 104, R<sub>f</sub>: 88, R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.5

MDER 0.46

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 34°

UGR < 10

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

14.0 W

SK2 220-240V

33 lm/W

## 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

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

