

SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2041637S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL 9016 ¹

IP20

12800 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.74

MDER 0.67

Optisch

shelf floor washer

PstLM ≤ 1.0^{2 3}

SVM ≤ 0.4^{2 3}

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 101 W

System 127 lm/W⁴

SK2

2 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand

Länge 290 mm

Breite 171 mm

Höhe 78 mm

2.1 kg

Ausschnitt

Länge 270 mm

Breite 152 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 85 mm

¹ RAL Code ² zweiseitig

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung

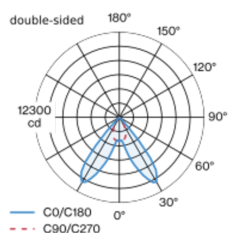


Beleuchtungs- rechner



Deckeneinbaustrahler aus Aluminiumdruckguss in 2x4-flammiger Ausführung; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; werkzeuglose Montage mittels Schnappfederverschluss; Kühlkörper in Leuchtengeometrie für optimales Thermomanagement und passive Kühlung der LEDs integriert; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Gangzonenstrahler shelf floor washer mit speziellen Multi-Freiformflächenreflektoren mit Facettenoptik zur äußerst präzisen Lichtlenkung; punktgenaue Regal- und Gangzonenausleuchtung; optimale Längsentblendung für hohen Sehkomfort in der Gangzone; einstellbare Lichtmodule (+15° bis -10° schwenkbar, maximaler Schwenkbereich für eine Seite einstellbar); Schutzart IP20; IP 40-Schutzglas als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim
049-2041637S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

| Leitungs- schutzschalter Typ | Anzahl der Leuchten |
|---------------------------------|---------------------|
| B10 | 10 |
| B13 | 13 |
| B16 | 16 |
| B20 | 21 |
| C1 | 16 |
| C13 | 21 |
| C16 | 26 |
| C20 | 35 |

Optisches Zubehör

IP40 PROTECTION GLASS

ARTIKELNUMMER(N)
049-2940010

