

SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2041637S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL9016¹

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 ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

System 101 W

SK2 220-240V

System 127 lm/W³

1 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 Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage- anleitung

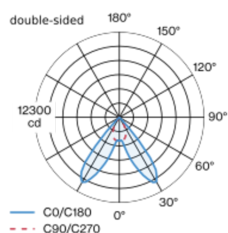


Beleuchtungs- rechner

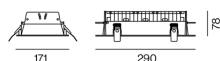


Deckeneinbaustrahler aus Aluminiumdruckguss in 2x4-flammiger Ausführung; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; werkzeuglose Montage mittels Schnappfederverschluss; Kühlkörper in Leuchtengeometrie für optimales Thermomanagement und passive Kühlung 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 220-240V; 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

