

# SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2041637A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Einbau

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

12900 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.74 | MDER 0.67

## Optisch

wall floor washer

PstLM ≤ 1.0<sup>2 3 4</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2 3 4</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 2 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 101 W

System 128 lm/W <sup>5</sup>

## 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

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> zweiseitig <sup>3</sup> single-sided

<sup>4</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montage- anleitung

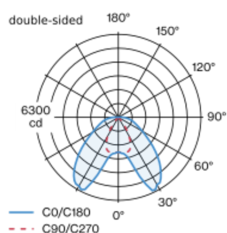


## Beleuchtungs- rechner



Deckeneinbaustrahler aus Aluminiumdruckguss in 2x4-flammiger Ausführung; Oberfläche Verkehrsweiß 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 wall 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

