

# SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2041518S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Einbau

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

12000 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.58 | MDER 0.52

## Optisch

shelf floor washer

## Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 101 W

System 119 lm/W <sup>2</sup>

## Abmessungen

mit Rand

Länge 290 mm | Breite 171 mm | Höhe 78 mm

2.1 kg

## Ausschnitt

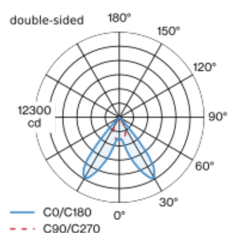
Länge 270 mm | Breite 152 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

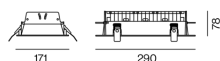
Einbautiefe 85 mm

Deckeneinbaustrahler aus Aluminiumdruckguss in 2x4-flammiger Ausführung; Oberfläche Tiefschwarz 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 3000 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. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2041518S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	14
B13	18
B16	22
B20	28
B25	35
C10	14
C13	30
C16	22
C20	28
C25	35

## Optisches Zubehör

### IP40 PROTECTION GLASS

TYP  
2 x 4 lamps / single-sided

ARTIKELNUMMER(N)  
049-2940010

