

SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2041518B



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Allgemein

Decke Einbau
Tiefschwarz RAL 9005 ¹
IP20
12100 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.58 MDER 0.52

Optisch

shelf / wall floor washer

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 220-240 V
System 101 W
System 120 lm/W ²

Abmessungen

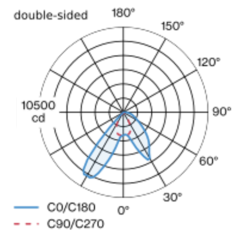
mit Rand
Länge 290 mm Breite 171 mm Höhe 78 mm
2.1 kg

Ausschnitt

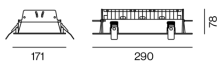
Länge 270 mm Breite 152 mm
min. Deckenstärke 2 mm max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 85 mm

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 1x shelf / 1x 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. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code
² inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

