

SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730219M 048-2799318 002-90780



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Einbau

schwenkbar max. 30°

Gold | RAL 260-M ¹

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP40 | Rückseite IP20

4920 lm

Einsatz 108 lm/W ²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_r: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 31°

UGR ≤ 13 | ≥ 65° < 1500 cd/m²

Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 52 W | Einsatz 22.7 W

36 Vf | 650 mA

Einsatz 45 W

Abmessungen

mit Rand

Länge 218 mm | Breite 118 mm | Höhe 95 mm

0.51 kg

Ausschnitt

Länge 210 mm | Breite 112 mm

min. Deckenstärke 2 mm | max. Deckenstärke 25 mm

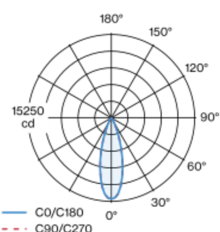
Einbautiefe 100 mm

¹ RAL Code

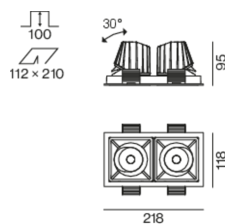
² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Gold; 30° schwenkbar; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rechteckiges Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3500 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 31° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 13; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 1500 cd/m²; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK2; 220-240 V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

