

# SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33102377W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Aufbau

schwenkbar max. 20°

Verkehrsweiß | RAL 9016 <sup>1</sup>

Innenfarbe Verkehrsweiß

IP20

1750 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Optisch

wide flood | Ausstrahlwinkel 58°

UGR ≤ 19

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 17.9 W

System 98 lm/W <sup>2</sup>

## Abmessungen

Länge 100 mm | Breite 100 mm | Höhe 162 mm

1.1 kg

<sup>1</sup> RAL Code

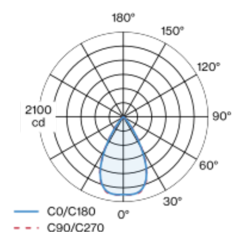
<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Beleuchtungsrechner



Quadratischer Deckenanbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; Innenfarbe Verkehrsweiß lackiert; 20° schwenkbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; 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 58° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 19; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Konverter im Strahlerkopf integriert; Leuchte für Weiterverdrahtung; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze

