SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30109379W

Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Allgemein

Decke , Aufbau
Weiß , RAL 9016 [1]
Innenfarbe Gold
IP20
842 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R_g: 97 , R_f: 91 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 87
MR 0.52
MDER 0.47

Optisch

wide flood
Ausstrahlwinkel 57°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Elektrisch

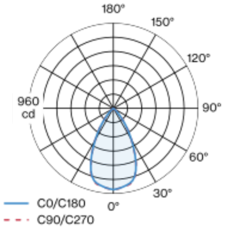
DALI-2
220-240 V
System 10.2 W
System 83 lm/W[3]
SK1
1 DALI Addr.

Abmessungen

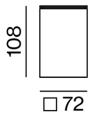
Länge 72 mm
Breite 72 mm
Höhe 108 mm
0.5 kg

Quadratischer Deckenanbaustrahler aus Aluminium; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Innenfarbe Gold lackiert; 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 2700 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 57° Ausstrahlwinkel; 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



[1] RAL Code
[2] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
[3] inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['048-30109379W'] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com