SASSO 60 square downlight

trim

048-2612E14F 048-2697318 002-90762

Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

IP20 / IP40 · 220-240V · X-PERT · X-PERT

Allgemein

Decke , Einbau
Matt Silber
Montage Set Tiefschwarz
Vorderseite IP40 , Rückseite IP20
791 lm

LED

colour warm dimming
1800 K - 3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 101 , R_f: 94 , $R_{f1\text{-}15}$: 96
MR 0.64
MDER 0.58

Optisch

flood
Ausstrahlwinkel 35°
PstLM ≤ 1.0 [1]
SVM ≤ 0.4 [1]

Elektrisch

DALI-2
12.0 W
SK2 220-240V
66 lm/W
1 DALI Addr.

Abmessungen

mit Rand
Länge 80 mm
Breite 80 mm
Höhe 48 mm
0.28 kg

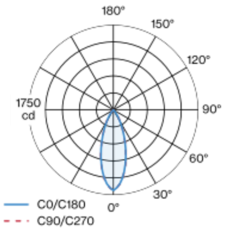
Ausschnitt

Länge 73 mm
Breite 73 mm
min. Deckenstärke 2 mm
max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 100 mm

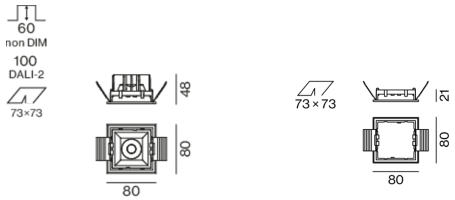
Einbaustrahler quadratisch aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Matt Silber; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; quadratisches Einbaugehäuse; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; CWD (Colour Warm Dimming) von 1800K - 3000K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 35° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK2 220-240V; inkl. DALI-2 Konverter; 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;

[1] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['048-2612E14F 048-2697318 002-90762'] 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