SASSO 40 round downlight

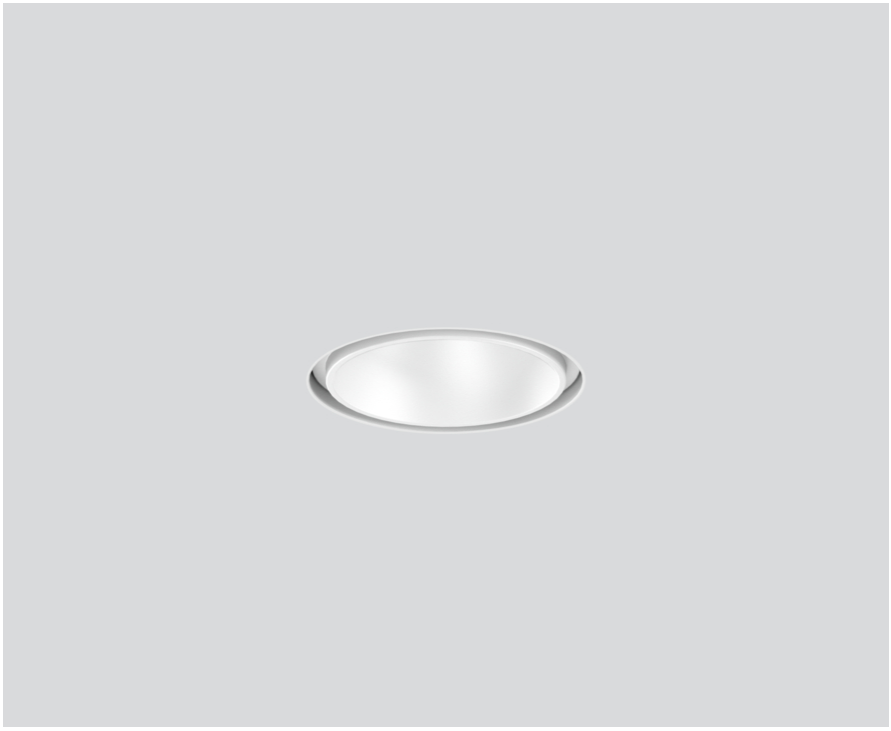
trimless

048-2800617S 048-2896117 002-90744

Projekt / Typ

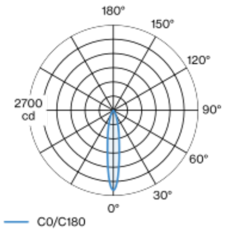
Notizen

Anzahl / Datum

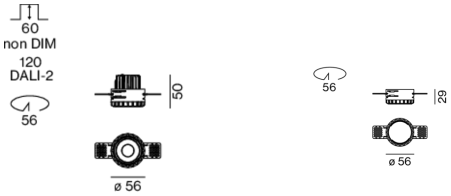


Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; rundes Einbaugehäuse; für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 12,5/15/25 mm; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 4000 K; 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 17° Ausstrahlwinkel; UGR ≤ 16; Schutzart IP44 unten (oben IP20); SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke , Einbau
Rotierbarkeit 360°
Weiß , RAL9016 [1]
Montage Set Verkehrsweiß
Vorderseite IP44 , Rückseite IP20
506 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
R_g: 97 , R_f: 89 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 91
MR 0.85
MDER 0.77

Optisch

spot
Ausstrahlwinkel 17°
UGR < 16
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Elektrisch

nicht dimmbar
9.9 W
Einsatz 7.5 W
36 Vf
200 mA
SK2 220-240V
51 lm/W
Einsatz 68 lm/W

Abmessungen

randlos
Durchmesser 56 mm
Höhe 50 mm
0.61 kg

Ausschnitt

Durchmesser 56 mm
Einbautiefe 60 mm

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

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['048-2800617S 048-2896117 002-90744'] 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