SASSO 40 round downlight

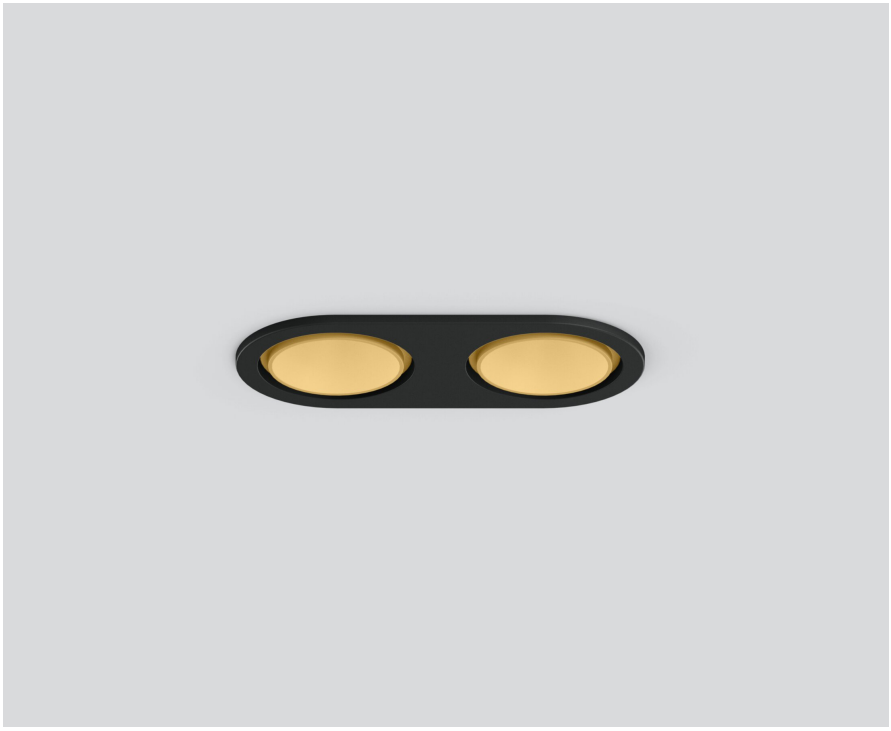
trim 2 lamps

048-2800419M 048-2898318 002-90752

Progetto / Tipo

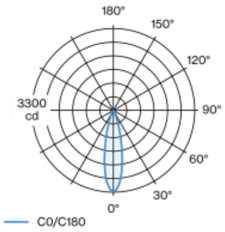
Appunti

Quantità / Data

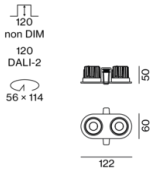


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie polvere d'oro; , montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale nero intenso; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 85 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 25°; UGR ≤ 10; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



IP20 IP44 | X-PERT | X-PERT | 220-240 V

Generale

Soffitto | Incasso
rotazione 360°
polvere d'oro | RAL 260-M
nero intenso
fronte IP44 | retro IP20
736 lm
apparecchio 72 lm/W [1]

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.54 | MDER 0.49

Ottico

medium | angolo del fascio 25°
UGR ≤ 10
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [3]

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 12.0 W | apparecchio 5.1 W
total fixtures 10.2 W
12 Vf | 450 mA

Dati fisici

bordo
lunghezza 122 mm | larghezza 60 mm | altezza 50 mm
0.23 kg

Sagoma

diametro 56 mm | lunghezza 114 mm | larghezza 114 mm
spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 120 mm

[1] incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo
[2] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
[3] incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['048-2800419M 048-2898318 002-90752'] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com