SASSO 100 round downlight

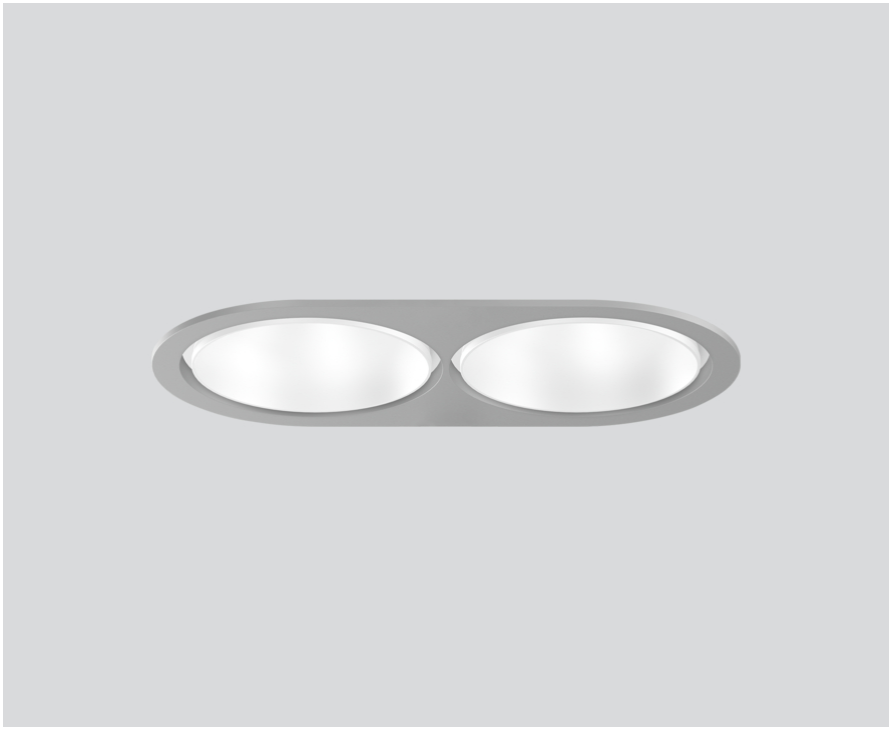
trim 2 lamps

048-2700017W 048-279831G 002-90780

Progetto / Tipo

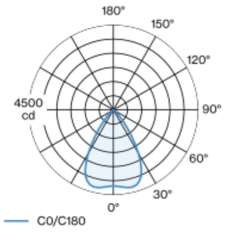
Appunti

Quantità / Data

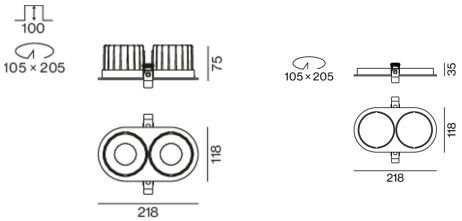


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; alloggiamento ovale da incasso; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % 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 66°; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; incl. convertitore, non dimmerabile; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; 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

Generale

Soffitto , Incasso
bianco , RAL9016 [1]
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP44 , retro IP20
4720 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 87
MR 0.6
MDER 0.54

Ottico

wide flood
angolo del fascio 66°

Dati elettrici

non DIM
220-240 V
sistema 52 W
inserto 22.7 W
36 Vf
650 mA
totale inserti 45 W
classe isolamento 2
sistema 91 lm/W[2]
inserto 104 lm/W[2]

Dati fisici

bordo
lunghezza 218 mm
larghezza 118 mm
altezza 75 mm
0.56 kg

Sagoma

diametro 105 mm
lunghezza 205 mm
larghezza 105 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

[1] Codice RAL
[2] incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['048-2700017W 048-279831G 002-90780'] 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