SASSO 40 round downlight

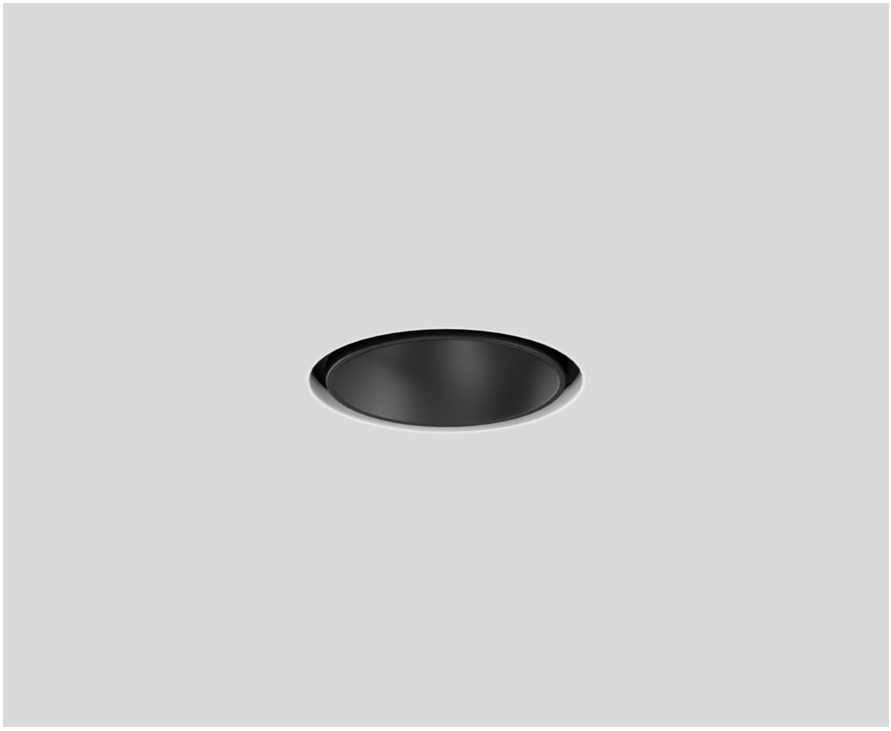
trimless

048-2800511S 048-2896117 002-90752

Progetto / Tipo

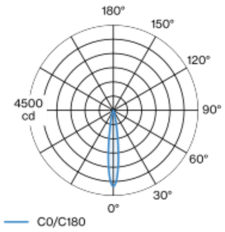
Appunti

Quantità / Data

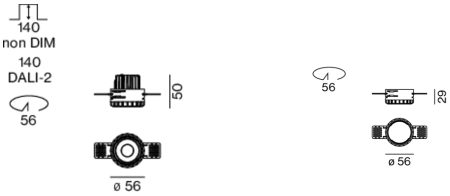


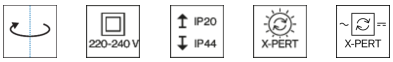
Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; per incasso a scomparsa in soffitti di cartongesso; per soffitti spessore di 12,5/15/25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipadore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 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 15°; 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





Generale

Soffitto , Incasso
rotazione 360°
nero , RAL 9005 [1]
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP44 , retro IP20
391 lm
apparecchio 76 lm/W[2]

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 98 , R_f: 91 , $R_{\{1-15\}}$: 89
MR 0.6
MDER 0.55

Ottico

spot
angolo del fascio 15°
UGR ≤ 10
PstLM ≤ 1.0 [3]
SVM ≤ 0.4 [3]

Dati elettrici

non DIM
220-240 V
sistema 6.2 W
apparecchio 5.1 W
12 Vf
450 mA
classe isolamento 2

Dati fisici

senza bordo
diametro 56 mm
altezza 50 mm
0.23 kg

Sagoma

diametro 56 mm
profondità di incasso 140 mm

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

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['048-2800511S 048-2896117 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