SASSO PRO 100
adjustable offset trim square

048-2410418S 052-1952417

Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

220-240V | X-PERT | X-PERT

Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 35°
rotazione 360°
nero , RAL9005 [1]
Set di montaggio bianco traffico
IP20
1330 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 100 , R_f: 89 , R_{f1-15}: 86
MR 0.49
MDER 0.44

Ottico

spot
angolo del fascio 17°
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Dati elettrici

non DIM
14.7 W
classe isolamento 2 220-240V
90 lm/W

Dati fisici

bordo
lunghezza 112 mm
larghezza 112 mm
altezza 106 mm
0.63 kg

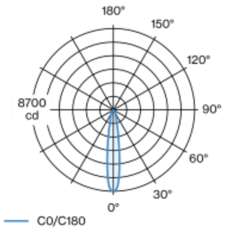
Sagoma

diametro 108 mm
spessore min. del soffitto 5 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 130 mm

[1] Codice RAL
[2] Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso con livello faro rientrato; superficie verniciata a polveri nero; girevole 360° e orientabile 35°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 5-25 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 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. riflettore in plastica di qualità con ottica a sfaccettature sferiche; alluminio applicato a vapore; riflesso colore neutro grazie ad una assoluta libertà dei colori di interferenza; per una presentazione brillante degli oggetti; emissione precisa con angolo di emissione di 17°; installabile e intercambiabile senza attrezzi; unità ottiche disponibili come accessori; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; ; Convertitore cablato su lato secondario; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

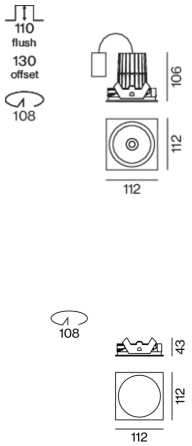
Distribuzione della luce



spot 17°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8660	0.29
2	2160	0.59
3	960	0.88
4	540	1.18
5	350	1.47

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['048-2410418S 052-1952417'] 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