

SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700119F 048-2796398 002-90780

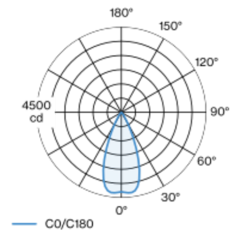


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorata; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale Nero traffico; per incasso in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con spessore di 25-40 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 4000 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 44°; UGR ≤ 16 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; 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



Generale

Soffitto , Incasso
dorato , RAL260-M ¹
Nero traffico
fronte IP44 , retro IP20
2380 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 98 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 88
MR 0.8
MDER 0.72

Ottico

flood
angolo del fascio 44°
UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²

Dati elettrici

non DIM
sistema 26.7 W
inserto 22.7 W
36 Vf
650 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 89 lm/W ²
inserto 105 lm/W ³

Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici
diametro 114 mm
altezza 75 mm
0.45 kg

Sagoma

diametro 100 mm
spessore min. del soffitto 25 mm
spessore max. del soffitto 40 mm
profondità di incasso 80 mm

¹ Codice RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

