

SASSO 100 round downlight

trim

048-2700414M 048-279631G 002-90776



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



↑ P20 ↓ P44	220-240V	X-PERT	UGR ≤ 16	cd/m² ≤ 3000	CRI ≥ 90	MACOS MAGOR	X-PERT
----------------	----------	--------	-------------	-----------------	-------------	----------------	--------

Generale

Soffitto , Incasso
argento opaco
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP44 , retro IP20
1830 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Ottico

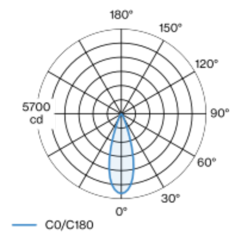
medium
beam angle 33°
UGR < 16 , ≥ 65° < 3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; 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 2700 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 33°; 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 DALI-2; 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;

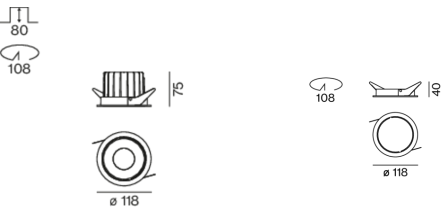
Dati elettrici

DALI-2
29.2 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
classe isolamento 2 220-240V
63 lm/W
inserto 74 lm/W
1 DALI Addr.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

bordo
diameter 118 mm
altezza 75 mm
0.49 kg

Sagoma

diameter 108 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 80 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

