

BO 32 semi-recessed

049-6120718S 002-90742



Progetto / Tipo

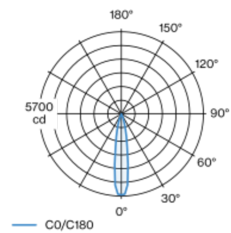
Appunti

Quantità / Data



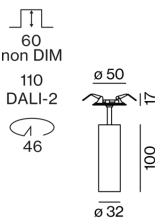
Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; girevole 350° e orientabile 90°; modello a incasso con bordo perimetrale; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3500 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; riflettore d'alta qualità con ottica sfaccettata in alluminio applicato a vapore; emissione precisa con angolo di emissione di 18°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; converter esterno da inserire nel soffitto, cablaggio passante adatto; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



spot 18°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	5620	0.32	
2	1400	0.63	
3	620	0.95	
4	350	1.27	
5	220	1.58	

Disegno prodotto



220-240V

X-PERT

UGR ≤ 10

CRI ≥ 90

X-PERT

Generale

Soffitto , Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero , RAL9005 ¹

IP20

742 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-5)}: 89

MR 0.7

MDER 0.63

Ottico

spot

beam angle 18°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

11.6 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

classe isolamento 2 220-240V

64 lm/W

Dati fisici

diameter 32 mm

altezza 139 mm

0.23 kg

Sagoma

diameter 46 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 60 mm

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

