

BO 45 semi-recessed

049-6130517F 002-90724



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Semi-incasso _____

orientabile max 90° _____

rotazione 350° _____

bianco , RAL9016 ¹ _____

IP20 _____

1320 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-5}: 88 _____

MR 0.59 _____

MDER 0.53 _____

Ottico

flood _____

angolo del fascio 36° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; 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 3000 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 36°; 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;

Dati elettrici

non DIM _____

sistema 15.9 W _____

inserto 13.5 W _____

36 Vf _____

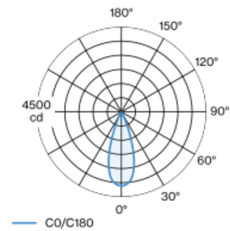
400 mA _____

classe isolamento 2 220-240V _____

sistema 83 lm/W³ _____

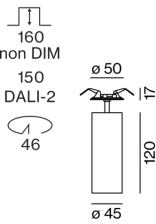
inserto 98 lm/W⁴ _____

Distribuzione della luce



flood 36°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	3930	0.65	
2	980	1.29	
3	440	1.94	
4	250	2.59	
5	160	3.23	

Disegno prodotto



Dati fisici

diametro 45 mm _____

altezza 149 mm _____

0.39 kg _____

Sagoma

diametro 46 mm _____

spessore min. del soffitto 2 mm _____

spessore max. del soffitto 25 mm _____

profondità di incasso 160 mm _____

¹ Codice RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

