

BO 45 semi-recessed

049-6130417S 002-90720



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



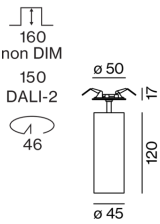
Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; girevole 350° e orientabile 90°; modello a incasso con bordo perimetrale; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 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; riflettore d'alta qualità con ottica sfaccettata in alluminio applicato a vapore; emissione precisa con angolo di emissione di 12°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); 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 12°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	13300	0.21	
2	3300	0.42	
3	1500	0.63	
4	800	0.84	
5	500	1.06	

Disegno prodotto



Generale

Soffitto | Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 350°

bianco | RAL 9016 ¹

IP20

1050 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

spot | angolo del fascio 12°

PstLM ≤ 1.0 ^{2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4 ^{2 3 4 5}

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 15.0 W | apparecchio 12.8 W

apparecchio 82 lm/W ⁶

37 Vf | 350 mA

Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 149 mm

0.42 kg

Sagoma

diametro 46 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 150 mm

¹ Codice RAL ² soft lens BO 45 007-1965980

³ oval lens BO 45 007-1965880

⁴ wallwasher lens BO 45 007-1965780

⁵ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁶ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

