

BO 45 semi-recessed

049-6130517V 002-90726



Progetto / Tipo

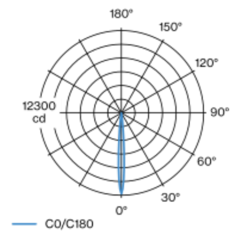
Appunti

Quantità / Data



Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco traffico; 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 LED high power per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 85 % 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 8°; 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, 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;

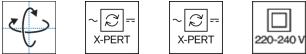
Distribuzione della luce



super spot 8°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	12100	0.14
2	3000	0.28
3	1300	0.41
4	800	0.55
5	500	0.69

Disegno prodotto



Generale

Soffitto | Semi-incasso
orientabile max 90°
rotazione 350°
bianco traffico | RAL 9016 ¹
IP20
346 lm
apparecchio 50 lm/W ²

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 98 | R_r: 91 | R_{t(1-15)}: 89
MR 0.6 | MDER 0.55

Ottico

super spot | angolo del fascio 8°
PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 9.3 W | apparecchio 6.9 W
11 Vf | 600 mA

Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 149 mm
0.4 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 incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

