

BO 45 semi-recessed

049-6130717V 002-90726



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Semi-incasso _____

orientabile max 90° _____

rotazione 350° _____

bianco , RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

437 lm _____

apparecchio 63 lm/W² _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L85 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

R_g: 97 , R_r: 90 , R₍₁₋₅₎: 87 _____

MR 0.68 _____

MDER 0.62 _____

Ottico

super spot _____

angolo del fascio 8° _____

PstLM ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

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 LED high power per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3500 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;

Dati elettrici

non DIM _____

220-240 V _____

sistema 9.2 W _____

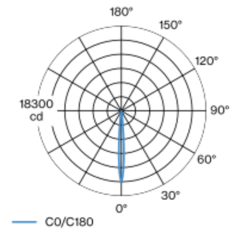
apparecchio 6.9 W _____

11 Vf _____

600 mA _____

classe isolamento 2 _____

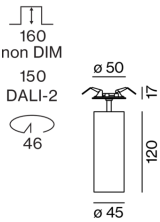
Distribuzione della luce



super spot 8°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	15300	0.14
2	3800	0.28
3	1700	0.41
4	1000	0.55
5	600	0.69

Disegno prodotto



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

