

BO 55 semi-recessed

049-6140518M 002-90726



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



220-240V

350°

X-PERT

X-PERT

Generale

Soffitto , Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero , RAL9005 ¹

IP20

1900 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f1-15}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Ottico

medium

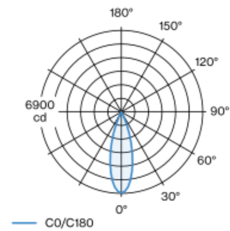
angolo del fascio 31°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

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 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 31°; 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



medium 31°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	6860	0.55	
2	1710	1.10	
3	760	1.65	
4	430	2.20	
5	270	2.75	

Disegno prodotto



Dati elettrici

non DIM

24.7 W

classe isolamento 2 220-240V

77 lm/W

Dati fisici

diametro 55 mm

altezza 159 mm

0.55 kg

Sagoma

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 190 mm

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

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

