



Generale

Soffitto , Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero , RAL9005 ¹

IP20

800 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

spot

angolo del fascio 18°

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

sistema 11.7 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 68 lm/W³inserto 91 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Dati fisici

diametro 32 mm

altezza 145 mm

0.39 kg

¹ Codice RAL² 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

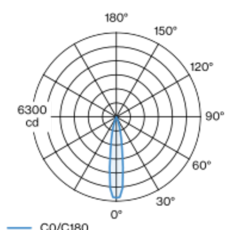


Calcolatore di illuminazione



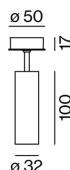
Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri nero; girevole 350° e orientabile 90°; con armatura a plafone; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore 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 18°; 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 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 18°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6060	0.32
2	1510	0.63
3	670	0.95
4	380	1.27
5	240	1.58



Disegno prodotto