



Generale

Soffitto , Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

colori speciali

IP20

742 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.7

MDER 0.63

Ottico

spot

angolo del fascio 18°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 11.6 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

classe isolamento 2

sistema 64 lm/W²

inserto 85 lm/W²

Dati fisici

diametro 32 mm

altezza 145 mm

0.04 kg

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

² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Istruzioni di montaggio

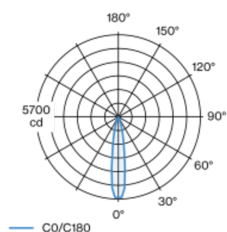


Calcolatore di illuminazione



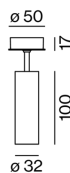
Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri colori speciali; girevole 350° e orientabile 90°; con armatura a plafone; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3500 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; 220-240 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



spot 18°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5620	0.32
2	1400	0.63
3	620	0.95
4	350	1.27
5	220	1.58



Disegno prodotto