



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

colori speciali

IP20

1870 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 17°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

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 17°; 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;

Dati elettrici

non DIM

sistema 24.7 W

inserto 21.0 W

36 Vf

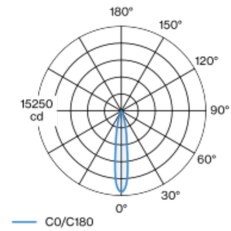
600 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 76 lm/W²

inserto 89 lm/W³

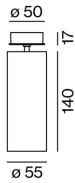
Distribuzione della luce



spot 17°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	14600	0.30
2	3600	0.59
3	1600	0.89
4	900	1.19
5	600	1.48

Disegno prodotto



Dati fisici

diametro 55 mm

altezza 165 mm

0.55 kg

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

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

³ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

