

**Generale**

Soffitto , Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero , RAL9005 ¹

IP20

1320 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{f(1-5)}: 89

MR 0.7

MDER 0.63

Ottico

flood

angolo del fascio 36°

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Dati elettrici**

non DIM

sistema 15.9 W

inserto 13.5 W

36 V

400 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 83 lm/W³inserto 97 lm/W⁴**Dati fisici**

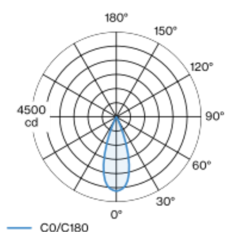
diametro 45 mm

altezza 155 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 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 36°; 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

flood 36°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3930	0.65
2	980	1.29
3	440	1.94
4	250	2.59
5	160	3.23

Disegno prodotto