



## Generale

Soffitto , Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

750 lm

apparecchio 86 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-5)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Ottico

flood

angolo del fascio 34°

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 11.6 W

apparecchio 8.7 W

36 Vf

250 mA

classe isolamento 2

## Dati fisici

diametro 32 mm

altezza 145 mm

0.24 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio

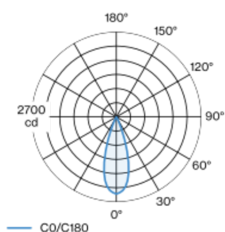


## Calcolatore di illuminazione



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 2700 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 34°; 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



flood 34°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2450     | 0.61  |
| 2     | 610      | 1.21  |
| 3     | 270      | 1.82  |
| 4     | 150      | 2.42  |
| 5     | 100      | 3.03  |

## Disegno prodotto

