

BO 45 surface

049-6230417M 002-90728



Progetto / Tipo

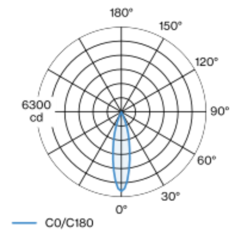
Appunti

Quantità / Data



Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco traffico; 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 24°; 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 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



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5880	0.43
2	1470	0.86
3	650	1.30
4	370	1.73
5	240	2.16

Disegno prodotto



Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

bianco traffico | RAL 9016 ¹

IP20

1220 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

Ottico

medium | angolo del fascio 24°

PstLM $\leq 1.0^{2,3,4,5}$ | SVM $\leq 0.4^{2,3,4,5}$

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 15.9 W | apparecchio 13.5 W

apparecchio 90 lm/W ⁶

36 Vf | 400 mA

Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 155 mm

0.41 kg

¹ Codice RAL ² oval lens BO 45 007-1965880
³ wallwasher lens BO 45 007-1965780
⁴ soft lens BO 45 007-1965980
⁵ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
⁶ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

