

BO 45 surface

049-6230717M 002-90724



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto , Surface _____

orientabile max 90° _____

rotazione 350° _____

bianco , RAL9016 ¹ _____

IP20 _____

1280 lm _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____

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

MR 0.7 _____

MDER 0.63 _____

Ottico

medium _____

angolo del fascio 24° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; 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 24°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; 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 15.9 W _____

inserto 13.5 W _____

36 Vf _____

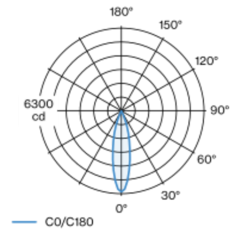
400 mA _____

classe isolamento 2 220-240V _____

sistema 81 lm/W³ _____

inserto 95 lm/W⁴ _____

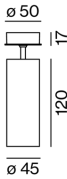
Distribuzione della luce



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6160	0.43
2	1540	0.86
3	680	1.30
4	390	1.73
5	250	2.16

Disegno prodotto



Dati fisici

diametro 45 mm _____

altezza 155 mm _____

0.39 kg _____

¹ Codice RAL

² 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

