

# BO 55 surface

049-6240417F 002-90729



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

bianco , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

1800 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Ottico

flood

angolo del fascio 37°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

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 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 37°; 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 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;

Dati elettrici

DALI-2

sistema 24.7 W

inserto 21.0 W

36 Vf

600 mA

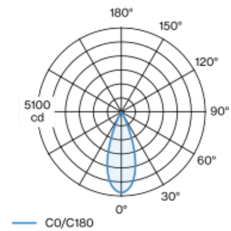
classe isolamento 2 220-240V

sistema 73 lm/W<sup>3</sup>

inserto 86 lm/W<sup>4</sup>

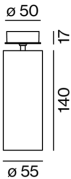
1 DALI Addr.

## Distribuzione della luce



flood 37°			
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	
1	4920	0.67	
2	1230	1.34	
3	550	2.01	
4	310	2.68	
5	200	3.35	

## Disegno prodotto



Dati fisici

diametro 55 mm

altezza 165 mm

0.48 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

