

BO 45 base surface 1 lamp

049-6330537S



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



Generale

Soffitto | Surface _____

orientabile max 90° _____

rotazione 350° _____

bianco | RAL 9016 ¹ _____

IP20 _____

1110 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 | R_f: 91 | R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.59 | MDER 0.53 _____

Ottico

spot | angolo del fascio 12° _____

PstLM ≤ 1.0² 3 4 5 | SVM ≤ 0.4² 3 4 5 _____

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

classe isolamento 1 | 220-240 V _____

sistema 15.0 W _____

sistema 74 lm/W ⁶ _____

Dati fisici

lunghezza 180 mm | larghezza 55 mm | altezza 163 mm _____

0.5 kg _____

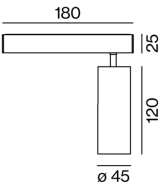
Faretto a plafone in alluminio; a 1 luce; faretto cilindrica; superficie verniciata a polveri bianco; girevole 350° e orientabile 90°; alloggiamento con montaggio a superficie in alluminio, convertitore incluso; piastra di montaggio preinstallabile con unità convertitore premontata; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi tramite blocco di sicurezza; 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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 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 12°; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); apparecchio per cablaggio passante; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	14000	0.21
2	3500	0.42
3	1600	0.63
4	900	0.84
5	600	1.06

Disegno prodotto



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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

