

BO 45

PROFILES 40 1 lamp

042-0520138S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 360°

nero | RAL 9005 ¹

IP20

1060 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

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

MR 0.81 | MDER 0.74

Ottico

spot | angolo del fascio 14°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 15.0 W

sistema 71 lm/W ³

Dati fisici

lunghezza 300 mm | larghezza 45 mm | altezza 142 mm

0.53 kg

Adattatore300 mm

Sagoma

diametro 65 mm

spessore min. del soffitto 9 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 230 mm

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio

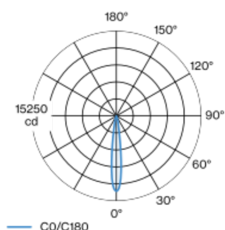


Calcolatore di illuminazione



Faretto in alluminio; a 1 luce; faretto cilindrica; superficie verniciata a polveri nero; testata girevole 360° e orient. 90°; faretto installabile senza attrezzi nel sistema MINO 40 o nel sistema FRAME 40; convertitore integrato nell'adattatore per binari elettrificati; 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 4000 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 14°; 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; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



spot 14°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	13500	0.24
2	3400	0.48
3	1500	0.72
4	800	0.96
5	500	1.20

Disegno prodotto

