

# BO 45

PROFILES 40 1 lamp

042-0520038S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Semi-incasso

orientabile max 90°

rotazione 360°

nero intenso | RAL 9005

IP20

1050 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Ottico

spot | angolo del fascio 14°

PstLM ≤ 1.0<sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 14.9 W

sistema 70 lm/W<sup>3</sup>

## Dati fisici

lunghezza 300 mm | larghezza 45 mm | altezza 142 mm

0.53 kg

Adattatore 300 mm

## Sagoma

diametro 65 mm

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

profondità di incasso 230 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>3</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

## Istruzioni di montaggio

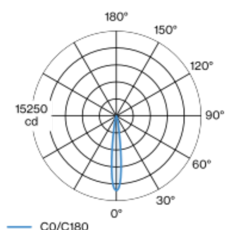


## Calcolatore di illuminazione



Faretto in alluminio; a 1 luce; faretto cilindrica; superficie verniciata a polveri nero intenso; 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 3000 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	13400	0.24
2	3300	0.48
3	1500	0.72
4	800	0.96
5	500	1.20

## Disegno prodotto

