

# BO 45 base surface 1 lamp

049-6330718S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Surface

orientabile max 90°

rotazione 350°

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

1030 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.7

MDER 0.63

## Ottico

spot

angolo del fascio 12°

## Dati elettrici

non DIM

220-240 V

sistema 15.0 W

sistema 69 lm/W<sup>2</sup>

classe isolamento 1

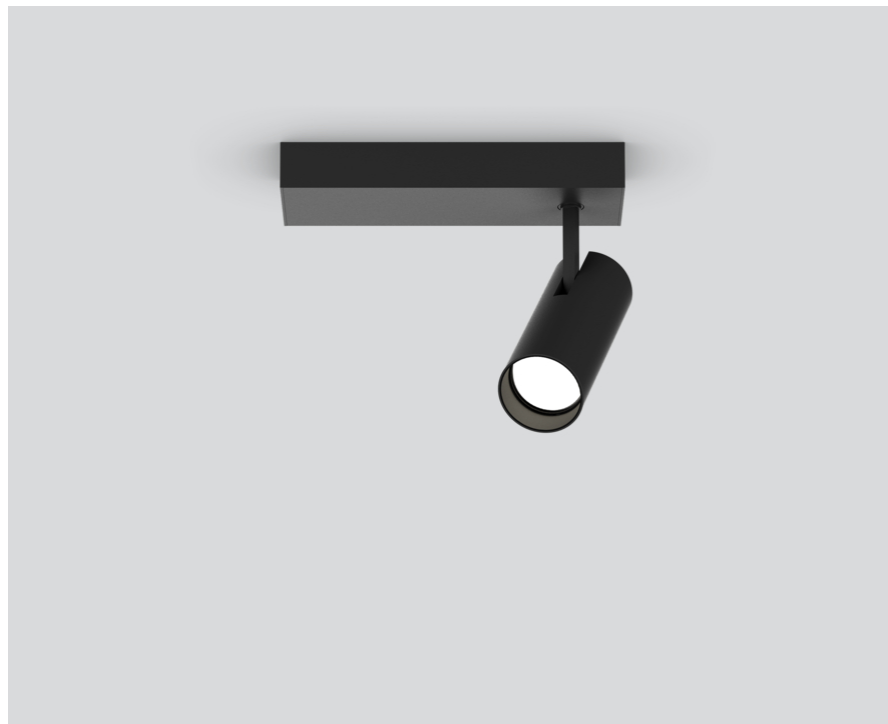
## Dati fisici

lunghezza 180 mm

larghezza 55 mm

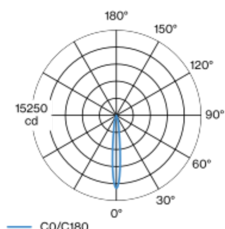
altezza 163 mm

0.5 kg



Faretto a plafone in alluminio; a 1 luce; faretto cilindrica; superficie verniciata a polveri nero; 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 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 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, non dimmerabile; apparecchio per cablaggio passante; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

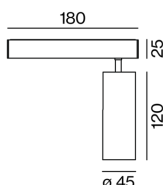
## Distribuzione della luce



spot 12°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 13000    | 0.21  |
| 2     | 3300     | 0.42  |
| 3     | 1400     | 0.63  |
| 4     | 800      | 0.84  |
| 5     | 500      | 1.06  |

## Disegno prodotto



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

