

# BO 55 intrack 1 lamp

180-7330437S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

bianco , RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

1770 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

spot

angolo del fascio 17°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 24.7 W

sistema 72 lm/W<sup>3</sup>

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

## Dati fisici

diametro 55 mm

altezza 140 mm

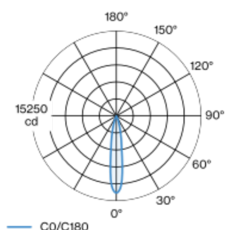
0.57 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

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

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

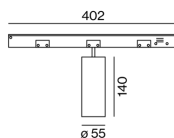
## Distribuzione della luce



spot 17°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	13800	0.30
2	3400	0.59
3	1500	0.89
4	900	1.19
5	600	1.48

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# BO 55 intrack 1 lamp

180-7330437S



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

### Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

### Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

### Accessori ottici

#### HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	50	007-1965598



### Accessori ottici

#### OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
50	007-1965890



#### SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
50	007-1965990



#### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
50	007-1965790

