

BO 32

intrack 3 lamps

180-7150437M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

bianco | RAL 9016 ¹

IP20

2360 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

Ottico

medium | angolo del fascio 24°

PstLM ≤ 1.0² 3 4 5 | SVM ≤ 0.4² 3 4 5

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 32 W

sistema 74 lm/W ⁶

Dati fisici

diametro 32 mm | altezza 100 mm

¹ Codice RAL ² oval lens BO 32 007-1965860

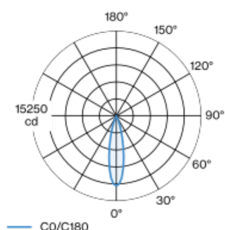
³ soft lens BO 32 007-1965960

⁴ wallwasher lens BO 32 007-1965760

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

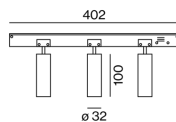
Distribuzione della luce



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4180	0.42
2	1040	0.83
3	460	1.25
4	260	1.67
5	170	2.09

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione





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 ^a	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

^a 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	30	007-1965168



Accessori ottici

OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
30	007-1965860



SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
30	007-1965960



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
30	007-1965760

