

BO 32

intrack 2 lamps

180-714063XM



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Binario

orientabile max 90°

rotazione 360°

colori speciali

IP20

1770 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.81 | MDER 0.74

Ottico

medium | angolo del fascio 24°

PstLM ≤ 1.0^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4^{1 2 3 4}

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 20.6 W

sistema 86 lm/W⁵

Dati fisici

diametro 32 mm | altezza 100 mm

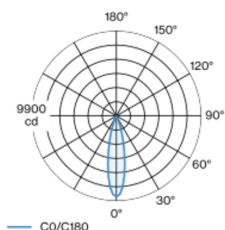
¹ wallwasher lens BO 32 007-1965760

² soft lens BO 32 007-1965960 ³ oval lens BO 32 007-1965860

⁴ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁵ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

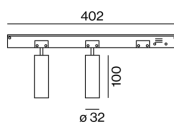
Distribuzione della luce



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4700	0.42
2	1170	0.83
3	520	1.25
4	290	1.67
5	190	2.09

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



BO 32

intrack 2 lamps

180-714063XM



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	27
B13	34
B16	43
C10	33
C13	42
C16	53

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

