

BETO sensor direct / indirect power

free standing double

X074-6950078R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Pavimento | Piantana
nero intenso | RAL 9005 ¹
Riflettore cromato
IP20
indiretto 11500 lm | diretto 3500 lm
totale 15000 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Ottico

Reflector | asymmetric
UGR ≤ 16
PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

sensore ESSENTIAL autonomo
luminosità & presenza
classe isolamento 1 | 220-240 V
sistema 132 W
sistema 114 lm/W ³

Dati fisici

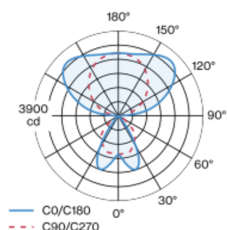
H-shape
lunghezza 2065 mm | larghezza 42 mm | altezza 2104 mm

¹ Codice RAL

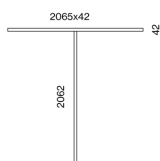
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



BETO sensor direct / indirect power

free standing double
X074-6950078R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	6
B13	8
B16	10
B20	13
C10	10
C13	14
C16	17
C20	21