

BETO direct / indirect power

suspended

074-6249138B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL 9005 ¹

Riflettore cromo scuro

IP20

indiretto 6410 lm

diretto 3240 lm

totale 9650 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R₍₁₋₅₎: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Ottico

Reflector

symmetric

UGR ≤ 10 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM $\leq 1.0^2$ ³

SVM $\leq 0.4^2$ ³

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 86 W

sistema 112 lm/W⁴

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 3057 mm

larghezza 42 mm

altezza 42 mm

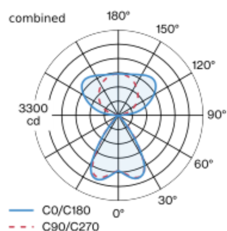
4.5 kg

¹ Codice RAL ² combinato

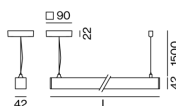
³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



BETO direct / indirect power

suspended

074-6249138B



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	13
C16	16
C20	21