

# BETO direct / indirect power

suspended

074-6246647R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto | Sospeso

bianco | RAL 9010 <sup>1</sup>

Riflettore cromato

IP20

indiretto 3930 lm | diretto 3690 lm

totale 7620 lm

6360 lm/m

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

## Ottico

Reflector | symmetric

UGR  $\leq 16$  |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 D/I controllo separato | 2 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 49 W

sistema 156 lm/W <sup>4</sup>

41 W/m

## Dati fisici

lunghezza 1857 mm | larghezza 42 mm | altezza 42 mm

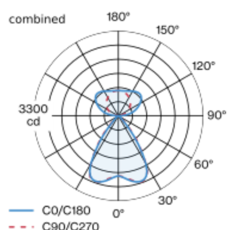
3 kg

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> combinato

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>4</sup> 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



## Calcolatore di illuminazione



# BETO direct / indirect power

suspended

074-6246647R



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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	10
B13	13
B16	16
B20	20
C10	16
C13	21
C16	26
C20	34

