

# BETO direct / indirect

free standing double

X074-6940517R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Pavimento , Piantana

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

Riflettore cromato

IP20

indiretto 10000 lm

diretto 3570 lm

totale 13570 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Ottico

Reflector

asymmetric

UGR  $< 16$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Dati elettrici

DIM touch sul palo

220-240 V

sistema 103 W

sistema 132 lm/W<sup>3</sup>

classe isolamento 1

## Dati fisici

H-shape

lunghezza 2065 mm

larghezza 42 mm

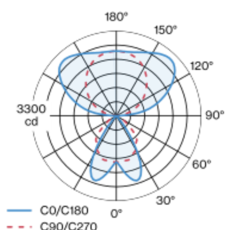
altezza 2104 mm

<sup>1</sup> Codice RAL

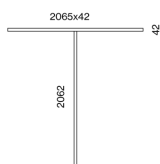
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



# BETO direct / indirect

free standing double  
X074-6940517R



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	6
B13	8
B16	10
B20	13
C10	10
C13	14
C16	17
C20	21