

# BETO sensor direct / indirect

free standing T-shape  
074-6945578B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Pavimento | Piantana

nero | RAL 9005 <sup>1</sup>

Riflettore cromo scuro

IP20

indiretto 5020 lm | diretto 1320 lm

totale 6340 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

## Ottico

Reflector | asymmetric

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Dati elettrici

stand alone ESSENTIAL sensor

luminosità & presenza

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 51 W

sistema 124 lm/W <sup>3</sup>

## Dati fisici

T-shape

lunghezza 1055 mm | larghezza 42 mm | altezza 2100 mm

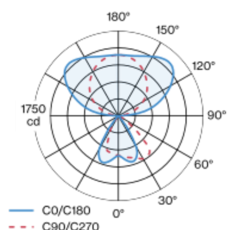
11.3 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

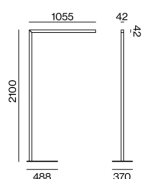
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</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



# BETO sensor direct / indirect

free standing T-shape

074-6945578B



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	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	13
B13	17
B16	21
B20	26
C10	21
C13	28
C16	35
C20	43