

# BETO sensor direct / indirect

free standing U-shape

074-6944078B



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Pavimento | Piantana

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

Riflettore cromo scuro

IP20

indiretto 4340 lm | diretto 1140 lm

totale 5480 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

## Ottico

Reflector | asymmetric

UGR  $\leq 10$

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

## Dati elettrici

stand alone ESSENTIAL sensor

luminosità & presenza

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 51 W

sistema 107 lm/W <sup>3</sup>

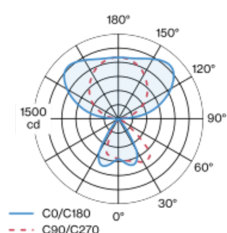
## Dati fisici

U-shape

lunghezza 1055 mm | larghezza 42 mm | altezza 2100 mm

Apparecchio verticale in profilo in alluminio estruso, modello con design angolare; forma estremamente sottile (solo 42 x 42 mm); stelo quadrato; piedistallo con apertura per piede tavolo (U-shape); superficie verniciata a polveri nero; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; componente luce diretta con riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato ed emissione asimmetrica; Riflettore cromo scuro; luce indiretta con chip dedicati e ottica lenticolare d'alta qualità, per una luminosità estensiva ed omogenea sul soffitto; UGR  $\leq 10$ ; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; apparecchio con sensore di presenza e di luminosità a infrarossi integrato (ESSENTIAL sensor); regolazione automatica delle luci ad un valore di luminosità personalizzabile; con automatismo spegnimento variabile; comando TOUCH DIM incluso per una regolazione personalizzata della luminosità; sensore di presenza con raggio di rilevamento  $\varnothing 4,5$  m sul pavimento; incl. cavo di collegamento (3 m) con spina Schuko; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



<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

## Istruzioni di montaggio

