

# SONIC sensor direct / indirect

free standing excentric pole

059-792257XP



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Pavimento | Piantana

colori speciali

IP20

indiretto 4940 lm | diretto 5000 lm

totale 9940 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

## Ottico

Microprismatic | microprismatic

UGR  $\leq 19$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup>

## Dati elettrici

stand alone ESSENTIAL sensor

luminosità & presenza

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 69 W

sistema 144 lm/W <sup>2</sup>

## Dati fisici

barra eccentrica 2050 mm

diametro 500 mm | altezza 2102 mm

18.9 kg

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Istruzioni di montaggio



Piantana con testata conica in alluminio pressofuso; piedistallo rotondo con apertura per piede tavolo; stelo rotondo in alluminio con disposizione asimmetrica; superficie verniciata a polveri colori speciali; caratteristiche di emissione diretta / indiretta; percentuale indiretta con piastre a flusso luminoso potenziato e massima illuminazione del soffitto; emissione indiretta con vetro acrilico trasparente; fascio luminoso diretto: diffusore microprismatico di PMMA; illuminazione completamente omogenea grazie all'impiego di una pellicola di diffusione a base di policarbonato; rapporto tra diffusione della luce e trasparenza alla luce migliorato; UGR  $\leq 19$ ; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 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; disponibile accessorio fonoassorbente: elementi acustici in feltro prodotto con PET riciclato per almeno il 50 %, alta qualità e autoportante (alte prestazioni acustiche grazie al materiale doppiato) o come paralume acusticamente efficace (ampia scelta di colori) con proprietà fonoassorbenti; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto

