

# TASK S sensor direct / indirect soft

suspended

059-525407XK



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Sospeso

colori speciali

IP20

indiretto 327 lm

diretto 1900 lm

totale 2230 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 96 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.61

MDER 0.56

## Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR  $\leq 19$  ,  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>

P<sub>st</sub>LM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Dati elettrici

ESSENTIAL sensor (luminosità e presenza)

220-240 V

sistema 19.5 W

sistema 114 lm/W<sup>2</sup>

classe isolamento 1

## Dati fisici

cavo 1500 mm

lunghezza 1189 mm

larghezza 180 mm

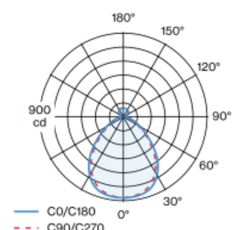
altezza 34 mm

3.5 kg

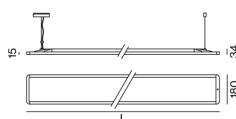
<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>2</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



## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# TASK S sensor direct / indirect soft

suspended

059-525407XK



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   | 0.97   | 0.95   | 0.93   | 0.92   |
| LSF                        | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |  |                   |   |
|------------------|--|-------------------|---|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × 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                             | 18                   |
| B13                             | 23                   |
| B16                             | 28                   |
| B20                             | 35                   |
| C10                             | 30                   |
| C13                             | 38                   |
| C16                             | 46                   |
| C20                             | 58                   |