

TASK sensor direct / indirect power

free standing double long

X059-2902176Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Pavimento | Piantana

alluminio bianco | RAL 9006

IP20

indiretto 15600 lm | diretto 5110 lm

totale 20710 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.75 | MDER 0.68

Ottico

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM $\leq 1.0^{1,2}$ | SVM $\leq 0.4^{1,3}$

Dati elettrici

seniore ESSENTIAL autonomo

luminosità & presenza

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 161 W

sistema 129 lm/W⁴

Dati fisici

H-shape

lunghezza 1750 mm | larghezza 320 mm | altezza

2137 mm

21.9 kg

¹ combinato

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite

dell'unità di controllo interna

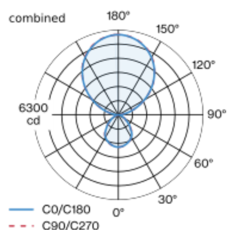
⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche.

Istruzioni di montaggio



Apparecchio verticale con due teste di illuminazione rettangolari in alluminio e bordi arrotondati; teste di illuminazione lineari; forma ultrapiatta (solo 15 mm); stelo rettangolare; piedistallo con apertura per piede tavolo (H-shape); superficie verniciata a polveri alluminio bianco; distribuzione della luce diretta con sistema LGP-Body (Light Guiding Prism); luce convogliata lateralmente e direzionata in basso tramite incisione laser; percentuale indiretta con piastre a flusso luminoso potenziato e massima illuminazione del soffitto; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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

