

TASK sensor direct / indirect asymmetric power

free standing double

X059-2961078Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Pavimento , Piantana

nero , RAL 9005 ¹

IP20

indiretto 20600 lm

diretto 3810 lm

totale 24410 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

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

MR 0.61

MDER 0.56

Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR ≤ 10 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

P_{stLM} $\leq 1.0^{2,3}$

SVM $\leq 0.4^{2,3}$

Dati elettrici

ESSENTIAL sensor (luminosità e presenza)

220-240 V

sistema 195 W

sistema 125 lm/W⁴

classe isolamento 1

Dati fisici

U-shape

lunghezza 800 mm

larghezza 940 mm

altezza 2054 mm

19.8 kg

¹ Codice RAL ² combinato

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

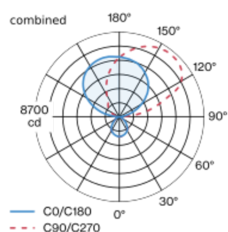
⁴ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Istruzioni di montaggio



Apparecchio verticale con due teste di illuminazione rettangolari in alluminio e bordi arrotondati; teste di illuminazione parallele; forma ultrapiatta (solo 15 mm); stelo rettangolare; piedistallo con apertura per piede tavolo (U-shape); superficie verniciata a polveri nero; distribuzione della luce diretta con sistema LGP-Body (Light Guiding Prism); luce convogliata lateralmente e direzionata in basso tramite incisione laser; componente di luce indiretta con piastre proprie inclinate per un'emissione asimmetrica; diffusore a microprismi in PMMA; illuminazione assolutamente omogenea; UGR ≤ 10 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; colore della luce 3000 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

