

# TASK sensor direct / indirect asymmetric power

free standing double  
X059-2961077Z



Projet / Type

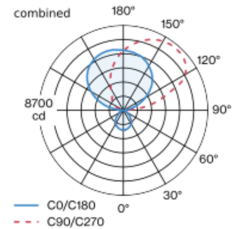
Notes

Quantité / Date

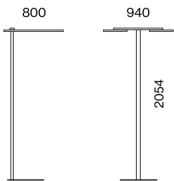


Luminaire sur pied avec deux têtes de luminaire rectangulaires en aluminium et bords arrondis ; têtes de luminaire, disposées en parallèle ; forme extrêm. plate (15mm seulement) ; tube rectangulaire ; pied avec échancrure pour pied de table (U-shape) ; surface thermolaquée blanc ; distribution directe de la lumière par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser ; partie éclairage indirect avec platines en biais dédiées pour une caractéristique de diffusion asymétrique ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; UGR  $\leq 10$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$  ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$  ; CRI  $\geq 90$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; luminaire avec capteur infrarouge de présence et de luminosité intégré (ESSENTIAL sensor) ; réglage automatique du luminaire selon niveau de luminosité librement réglable ; avec arrêt automatique variable ; commande TOUCH DIM incluse avec réglage libre de la luminosité ; capteur de présence - zone d'enregistrement  $\varnothing 4,5 \text{ m}$  au sol ; incl. câble raccordement (3m) avec fiche contact de protection ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



### Général

Sol | Sur pied  
blanc | RAL 9010 <sup>1</sup>  
IP20  
Indirect 20700 lm | direct 3810 lm  
total 24510 lm

### LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3 \text{ SDCM}$   
 $R_g: 96 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89$   
MR 0.61 | MDER 0.56

### Optique

Microprismatic | microprismatic  
UGR  $\leq 10 | \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$   
 $P_{stLM} \leq 1.0^2 | SVM \leq 0.4^2$  <sup>3</sup>

### Electrique

stand alone ESSENTIAL sensor  
luminosité & présence  
CP1 | 220-240 V  
système 189 W  
système 130 lm/W <sup>4</sup>

### Physique

U-shape  
longueur 800 mm | largeur 940 mm | hauteur 2054 mm

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> combiné  
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>4</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage

