

TASK sensor direct / indirect power

free standing U-shape
059-294217XZ



Projet / Type

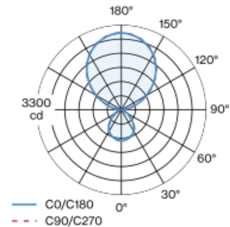
Notes

Quantité / Date

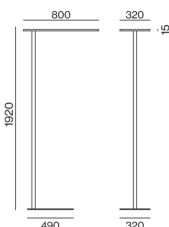


Luminaire sur pied avec tête rectangulaire et bords arrondis en aluminium ; forme de construction extrêmement plate (seulement 15 mm) ; tube support rectangulaire en aluminium ; pied avec cavité pour pied de table (U-shape) ; forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; distribution directe de la lumière par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser ; partie indirecte avec platines dédiées pour un flux lumineux accru et un éclairage maximal du plafond ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; $UGR \leq 13$; 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 4000 K ; binning initialement MacAdam $\leq 3 \text{ SDCM}$; CRI ≥ 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 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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

couleurs spéciales

IP20

Indirect 7800 lm

direct 2550 lm

total 10350 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial $\leq 3 \text{ SDCM}$

R_g: 96, R_r: 90, R_{t(1-15)}: 87

MR 0.75

MDER 0.68

Optique

Microprismatic

UGR < 13 , $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$

P_{stLM} $\leq 1.0^1$

SVM $\leq 0.4^1$

Electrique

ESSENTIAL sensor (luminosité et présence)

80 W

CP1 220-240V

129 lm/W

Physique

U-shape

longueur 800 mm

largeur 320 mm

hauteur 1920 mm

12.1 kg

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

