

# TASK direct / indirect asymmetric power

free standing U-shape  
059-294115XZ



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Sol, Sur pied \_\_\_\_\_

couleurs spéciales \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

Indirect 11000 lm \_\_\_\_\_

direct 2030 lm \_\_\_\_\_

total 13030 lm \_\_\_\_\_

## LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 96, R<sub>r</sub>: 90, R<sub>t(1-15)</sub>: 87 \_\_\_\_\_

MR 0.75 \_\_\_\_\_

MDER 0.68 \_\_\_\_\_

## Optique

Microprismatic \_\_\_\_\_

UGR  $< 13$ ,  $\geq 65^\circ$   $< 3000$  cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

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

## Electrique

DIM tactile sur tige \_\_\_\_\_

95 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

137 lm/W \_\_\_\_\_

## Physique

U-shape \_\_\_\_\_

longueur 800 mm \_\_\_\_\_

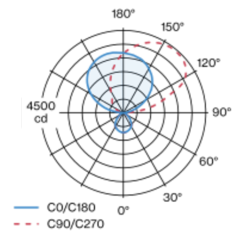
largeur 320 mm \_\_\_\_\_

hauteur 1920 mm \_\_\_\_\_

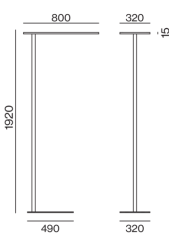
13 kg \_\_\_\_\_

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 éclairage indirect avec platines en biais dédiées pour une caractéristique de diffusion asymétrique ; 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  $65^\circ \leq 3000$  cd / m<sup>2</sup> ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  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 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; commande TOUCH DIM incluse avec réglage libre de la luminosité ; 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



<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



# TASK direct / indirect asymmetric power

free standing U-shape

059-294115XZ



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	5
B13	7
B16	9
B20	11
C10	9
C13	11
C16	15
C20	18