

TASK direct / indirect asymmetric power

free standing T-shape
059-2951056Z



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Sol, Sur pied _____

gris, RAL9006 ¹ _____

IP20 _____

Indirect 10300 lm _____

direct 1900 lm _____

total 12200 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

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

MR 0.61 _____

MDER 0.56 _____

Optique

Microprismatic _____

UGR < 10, ≥ 65° < 3000 cd/m² _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

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 (T-shape) ; forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée gris ; 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 ≤ 10 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 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 ; 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 ;

Electrique

DIM tactile sur tige _____

97 W _____

CP1 220-240V _____

126 lm/W _____

Physique

T-shape _____

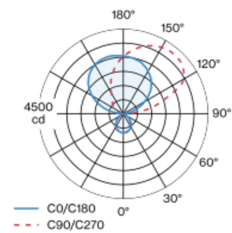
longueur 800 mm _____

largeur 320 mm _____

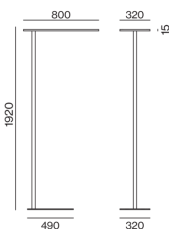
hauteur 1920 mm _____

13.4 kg _____

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



TASK direct / indirect asymmetric power

free standing T-shape
059-2951056Z



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 × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

^a 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