

**TASK S** direct / indirect  
power  
suspended  
059-5266D38K



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



<b>Général</b>
Plafond , Suspendu
noir , RAL9005 <sup>1</sup>
IP20
Indirect 2230 lm
direct 4060 lm
total 6290 lm

<b>LED</b>
tunable white
2700 K - 6500 K
CRI ≥ 80
L85 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MR 1.01
MDER 0.92

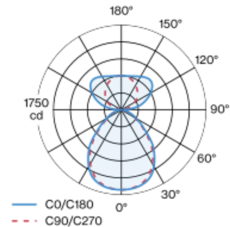
<b>Optique</b>
Microprismatic
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Corps de luminaire rectangulaire avec bords arrondis en aluminium ; forme de construction extrêmement plate (15mm seulement) et élancée (180mm seulement) ; forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée noir ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; câble d'alimentation inclus ; distribution directe de la lumière par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement guidée vers le bas par gravure laser ; guidage lumière au moyen de matériau réflecteur hautement réfléchissant ; partie indirecte avec platines dédiées pour un flux lumineux accru et un éclairage maximal du plafond ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; densité lum ident. pour tous les éclairages de surface comp. le même equipemnt LEDs ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m<sup>2</sup> ; couleur de lumière : équipement Tunable White (2700-6500 K) ; CRI ≥ 80 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

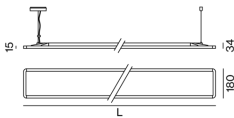
<b>Electrique</b>
DALI-2
53 W
CP1 220-240V
119 lm/W
1 DALI Addr.

<b>Physique</b>
câble 1500 mm
longueur 1748 mm
largeur 180 mm
hauteur 34 mm
5.9 kg

**Répartition de la lumière**



**Dessin de fabrication**



<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

**Notice de montage**



**Calculateur d'éclairage**





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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.92	0.9	0.88
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	8
B13	10
B16	13
B20	16
C10	13
C13	17
C16	22
C20	27