

TASK S linear direct / indirect soft

suspended system

059-5758D38K



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL9005 ¹

IP20

indirect 706 lm

direct 4110 lm

total 4820 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 80

L85 / 50000 h

sécurité photobio.RG 0 - aucun risque

MR 1.01

MDER 0.92

Optique

Microprismatic

UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Électrique

DALI-2

40 W

CP1 220-240V

121 lm/W

1 adre. Dali

Physique

longueur 2315 mm

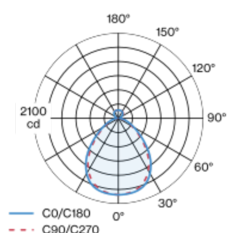
largeur 180 mm

hauteur 34 mm

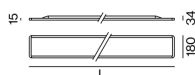
6.7 kg

Corps du luminaire en aluminium avec bords arrondis ; forme de construction extrêmement plate (15mm seulement) et élancée (180mm seulement); forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; pour systèmes d'éclairage continus ; surface thermolaquée noir ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; système de montage rapide, convivial et sans outil ; Distribution de lumière directe/indirecte par LGP-Body (Light Guiding Prism) ; lumière couplée latéralement par gravure laser, dirigée vers le haut et le bas ; guidage lumière au moyen de matériau réflecteur hautement réfléchissant ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; densité lum ident. pour tous les éclairages de surface comp. le même équipement LEDs ; UGR ≤ 19 ; 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 : équipement Tunable White (2700-6500 K) ; CRI ≥ 80 ; min. 85 % 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 ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



TASK S linear direct / indirect soft

suspended system
059-5758D38K



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 ^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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

TASK S linear direct / indirect soft

suspended system

059-5758D38K



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

LINEAR CONNECTOR

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
mécanique et électrique	blanc pur	059-2792317
mécanique et électrique	Noir profond	059-2792318
mécanique	blanc pur	059-2792417
mécanique	Noir profond	059-2792418



CORNER CONNECTOR

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
90° mécanique et électrique	blanc pur	059-2792717
90° mécanique et électrique	Noir profond	059-2792718
90° mécanique	blanc pur	059-2792817
90° mécanique	Noir profond	059-2792818



LONG LINEAR CONNECTOR

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
L 800 mm mécanique et électrique	blanc pur	059-2792327
L 800 mm mécanique et électrique	Noir profond	059-2792328
L 1200 mm mécanique et électrique	blanc pur	059-2792337
L 1200 mm mécanique et électrique	Noir profond	059-2792338
L 1200 mm mécanique et électrique (peut être coupé)	blanc pur	059-2792307
L 1200 mm mécanique et électrique (peut être coupé)	Noir profond	059-2792308
L 2400 mm mécanique et électrique (peut être coupé)	blanc pur	059-2792347
L 2400 mm mécanique et électrique (peut être coupé)	Noir profond	059-2792348



CABLE SUSPENSION

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	059-2792127



END PIECE

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
suspension de câble 1500 mm incl.	blanc pur	106-36-1500	059-2792117
suspension de câble 1500 mm incl.	Noir profond	106-36-1500	059-2792118



POWER FEEDER

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1,5 mm ²	blanc pur	106-36-1500	059-2792217
5 x 1,5 mm ²	Noir profond	106-36-1500	059-2792218



MIDDLE POWER FEEDER

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
5 x 1,5 mm ²	blanc pur	100-100-1500	059-2792517
5 x 1,5 mm ²	Noir profond	100-100-1500	059-2792518

