

TASK long angular direct / indirect power

suspended

059-5284138K



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu

noir | RAL 9005¹

IP20

LED

4000 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_r: 90 | R_[1-15]: 87

MR 0.75 | MDER 0.68

Optique

Microprismatic | microprismatic

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4²

Electrique

DALI-2 | 10 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

Physique

câble 1500 mm

longueur 2725 mm | largeur 1535 mm | hauteur 36 mm

26.6 kg

¹ Code RAL

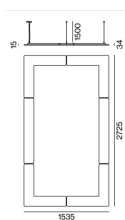
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Luminaire suspendu rectangulaire, composé d'éléments individuels en forme de L ou de rectangle ; corps de luminaire à bords arrondis en aluminium; forme de construction extrêmement plate (seulement 15 mm); forme moderne au design élégant pour les exigences les plus poussées ; surface thermolaquée noir ; luminaire avec câble de suspension de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; câble d'alimentation inclus (noir) ; 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 ; couleur de lumière 4000 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 ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Dessin de fabrication



TASK long angular direct / indirect power

suspended

059-5284138K



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 ^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
B13	1
B16	1
B20	1
C10	1
C13	2
C16	2
C20	3