

HEX-O 750

suspended single

073-6261637P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu

blanc | RAL 9010 ¹

IP20

4300 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Optique

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 35 W

système 123 lm/W ³

Physique

Câble 1500 mm (500 mm min.)

longueur 750 mm | largeur 650 mm | hauteur 100 mm

10 kg

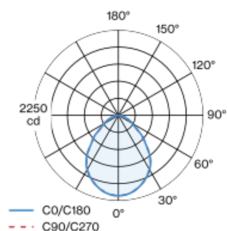
¹ Code RAL

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

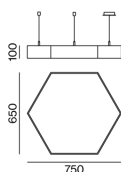
³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Corps de luminaire hexagonal en profil d'aluminium; soudure invisible; surface thermolaquée blanc; suspension par câble de 1500 mm (3 câbles); réglage en hauteur sans outil; câble d'alimentation inclus (blanche); adaptés pour un montage unique; revêtement haut. réfléchissant pour efficacité accrue; cache PMMA microprismatique; éclairage parfaitement homogène; luminance identique pour toutes les variantes de taille; UGR ≤ 19 ; 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 / m²; couleur de lumière 4000 K; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 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; l'HEX-O ABSORBER insonorisant est disponible en accessoire; 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



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



HEX-O 750

suspended single
073-6261637P



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	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Accessoires acoustiques

HEX-O ABSORBER 1000

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	1000-866-237	073-691740D
felt grey	1000-866-237	073-691740G
noir	1000-866-237	073-691740L
blanc	1000-866-237	073-691740W
couleurs acoustiques	1000-866-237	073-691740X

