

HEX-O 750

suspended group
073-636153XO



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu

couleurs spéciales

IP20

4510 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

Optique

Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 35 W

système 129 lm/W ³

Physique

Câble 1500 mm (500 mm min.)

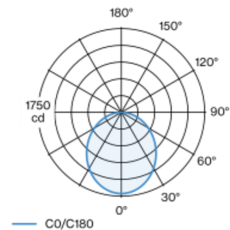
longueur 750 mm | largeur 650 mm | hauteur 100 mm

10 kg

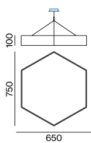
Corps de luminaire hexagonal en profil d'aluminium; soudure invisible; surface thermolaquée couleurs spéciales ; suspension par câble de 1500 mm (1 câble) ; réglage en hauteur sans outil ; cache-piton avec 2 ouvertures de câble et borne enfichable pour câblage traversant, incl. alimentation disponible en accessoire ; adaptés pour installation groupée ; y compris un rail arrière pour l'alignement des corps ; peut être combiné avec tous les plafonniers et éléments acoustiques HEX-O TRIG-O ; revêtement haut. réfléchissant pour efficacité accrue ; cache PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; luminance identique pour toutes les variantes de taille ; couleur de lumière 3000 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 ; 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 ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



HEX-O 750

suspended group

073-636153XO



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				
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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Accessoires électriques

CANOPY

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc pur	135	005-2232417
noir profond	135	005-2232418



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

