

HEX-O 1000

suspended group
073-63716370



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Suspendu

blanc pur | RAL 9010

IP20

9250 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Optique

Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 68 W

système 136 lm/W ³

Physique

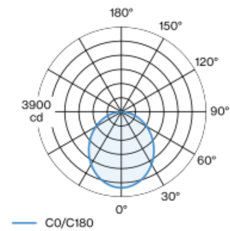
Câble 1500 mm (500 mm min.)

longueur 1000 mm | largeur 866 mm | hauteur 100 mm

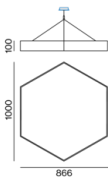
17 kg

Corps de luminaire hexagonal en profil d'aluminium; soudure invisible; surface thermolaquée blanc pur ; 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 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 ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 1000

suspended group

073-63716370



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 électriques

CANOPY

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

