

# HEX-O 750

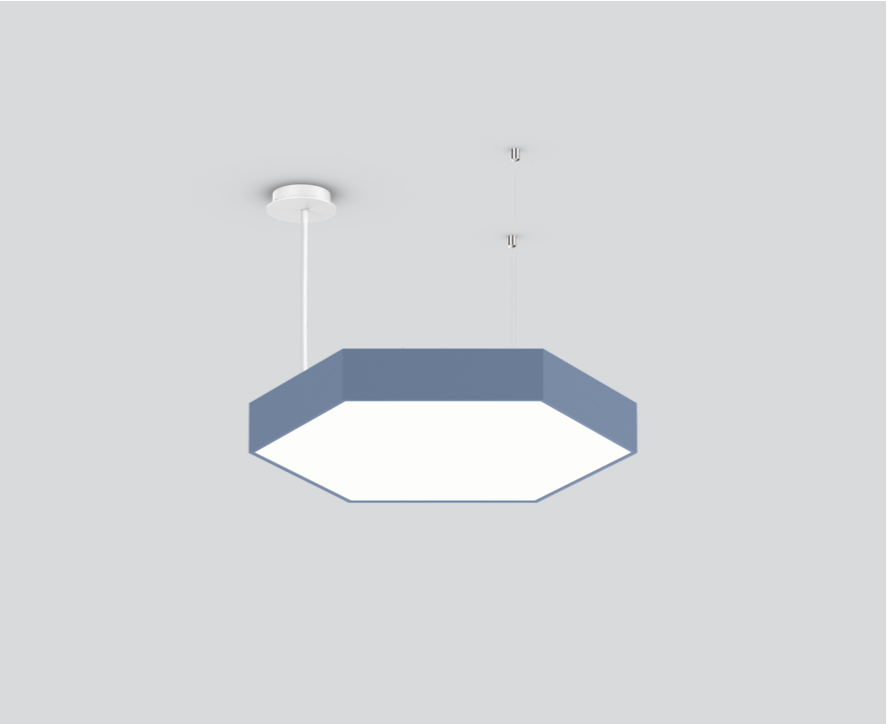
suspended single  
073-626153XO



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 <sup>1</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 35 W

système 129 lm/W <sup>2</sup>

## Physique

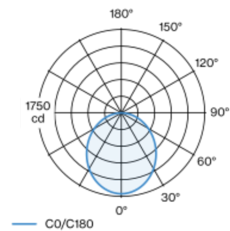
Câble 1500 mm (500 mm min.)

longueur 750 mm | largeur 650 mm | hauteur 100 mm

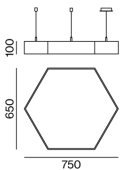
10 kg

Corps de luminaire hexagonal en profil d'aluminium; soudure invisible; surface thermolaquée couleurs spéciales ; suspension par câble de 1500 mm (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, 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 ; 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

073-626153XO



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 <sup>a</sup> | Facteur de maintenance des parois du local |        |
| MF                          | Facteur de maintenance              |        | LLMF              | Facteur de maintenance du flux lumineux    |        |
| LMF <sup>a</sup>            | Facteur de maintenance du luminaire |        | LSF               | Facteur de survie des lampes               |        |

<sup>a</sup> 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          |

