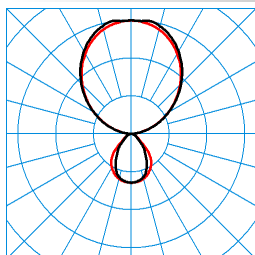

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

| | | |
|---|--|----------------------------|
| Type de luminaire | Luminaire individuel du système de canaux lumineux en luminaire suspendu pour une mise en scène architecturale de l'éclairage. | |
| Types de montage | Suspendre | |
| Optique du luminaire | Sortie de lumière de type direct, dotée d'un recouvrement à prismes en PMMA, monté en affleurement et très efficace. Sortie de lumière de type indirect, dotée d'un diffuseur en PMMA opale monté en affleurement, à éclairage homogène. | |
| Système LED | Produit normal lum. de surface | standard product suspended |
| Puissance raccordée | 84 W | |
| Température de couleur | 4.000 K | |
| Flux lumineux assigné | 10.097 lm | |
| Efficacité lumineuse | 120 lm/W | |
| Interchangeabilité de la source lumineuse | Yes - interchangeable | |
| Indice rendu couleurs | 80 | |
| Tolérance de couleur | 3 SDCM | |
| le risque photobiologique | Groupe 0 - sans risque | |
| Couleur du luminaire | RAL9005 Noir foncé | |
| Corps de luminaire | Éléments de canal en profilé extrudé d'aluminium, embouts frontaux en plastique (PMMA). | |
| Version électrique | Avec driver, dimmable (DALI). | |
| Câblage | 5LV | |
| Section de conducteur | 1,50 mm ² | |
| Type de raccordement | Borne à fiche | |
| fréquence nominale | 50/60 Hz | |
| Indice de protection | IP20 | |
| Indice de protection par le dessous | IP20 | |
| Classe électrique | I | |
| Résistance aux chocs (IK) | IK02 | |
| Réaction au feu | 650 °C | |
| température ambiante | 25 °C | |
| Longueur net | 1.546 mm | |
| Largeur net | 70 mm | |
| Hauteur net | 84 mm | |
| Poids | 2,9 kg | |

courbes photométriques

**Fn7 HI15 PW19 100-840 ETDD 05
TX302034**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 10,7
 UGR q = 10,2
 DIN 5040: D53
 UTE: 0,22 C + 0,78 T
 CEN Flux Code: 69 92 99 22 100 50 80 96 78

Texte d'appels d'offres

Luminaire individuel du système de canaux lumineux en luminaire suspendu pour une mise en scène architecturale de l'éclairage. Ce luminaire fait partie d'une gamme de luminaires encastrés, de plafonniers et de luminaires suspendus, dont l'aspect est harmonisé. Tous les accessoires indispensables au système (prise au plafond, câble d'alimentation, suspensions par câble, en Y et embouts frontaux) sont inclus dans la livraison. Pour le montage suspendu au plafond dans des espaces intérieurs. Sortie de lumière de type direct, dotée d'un recouvrement à prismes en PMMA, monté en affleurement et très efficace. Sortie de lumière de type indirect, dotée d'un diffuseur en PMMA opale monté en affleurement, à éclairage homogène. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les postes de travail informatisés selon la norme EN 12464-1 Flux lumineux du luminaire 10097 lm, puissance raccordée 84,00 W, rendement lumineux du luminaire 120 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne $L90(t_{q, 25^\circ C}) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Éléments de canal en profilé extrudé d'aluminium, embouts frontaux en plastique (PMMA). Surface au revêtement noir. Dimensions (L x l): 1546 mm x 70 mm, hauteur du luminaire 84 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 2,9 kg. Der netzseitige Anschluss erfolgt mittels 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm². Avec driver, dimmable (DALI). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

| Classe d'efficacité énergétique | Référence du modèle |
|---------------------------------|---------------------|
| C | 9CIL00808840L1 |
| C | 9CIL00804840L1 |