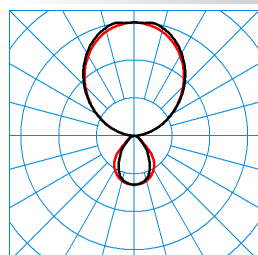


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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	RAL9016 Blanc signalisation	
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 <sup>2</sup>	
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 01**  
**TX302044**

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

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

**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  $L90(t_{0.25} \text{ } ^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$ . 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 blanc. 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 mm<sup>2</sup>. 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