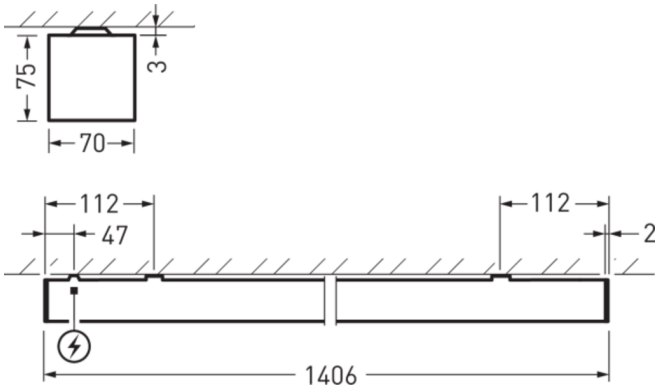
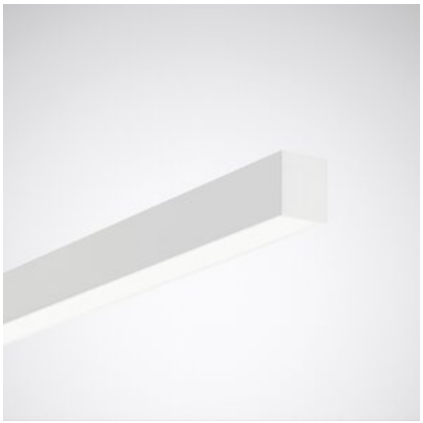
Fn7 D14 DL 35-840 ETDD 01

TOC: 9002178727



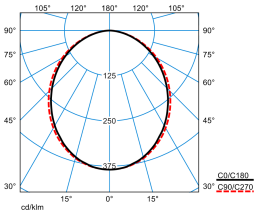


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Luminaire individuel du système de canaux lumineux (montage en saillie au plafond) pour une mise en scène architecturale de l'éclairage.
Types de montage	Montage en saillie
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	3454 lm
Puissance raccordée	32,00 W
Efficacité lumineuse	108 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 50.000 h
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 appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).
Type de raccordement	Borne à fiche
Nombre d'adresses DALI	1
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Longueur net	1.406 mm
Largeur net	70 mm
Hauteur net	75 mm
Poids	2,9 kg

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



Fn7 D14 DIL 35-840 ETDD 01

UGR I = 24,8
UGR q = 24,5
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 49 80 96 100 100

Texte d’appels d’offres

Luminaire individuel du système de canaux lumineux (montage en saillie au plafond) 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 (agrafes d’installation/de fixation au plafond et embouts frontaux) sont inclus dans la livraison. Pour montage au plafond dans des espaces intérieurs. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 3454 lm, puissance raccordée 32 W, rendement lumineux maximale du luminaire 108 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L90 (t_q 25 °C) = 50.000 h., Durée de vie assignée moyenne L80 (t_q 25 °C) = 100.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Éléments de canal en profilé extrudé d’aluminium, embouts frontaux en plastique (PMMA). Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l): 1406 mm x 70 mm, hauteur du luminaire 75 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d’essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): 25 °C . Poids: 2,9 kg. Le raccordement au secteur s’effectue à l’aide d’un bornier de raccordement à 5 pôles (1,5 mm^2 maximum). Avec appareillage électronique, à gradation numérique (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

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d’efficacité énergétique:

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
C	9CIL00808840L1
C	9CIL00804840L1

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.