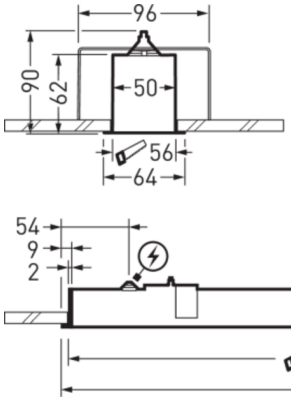
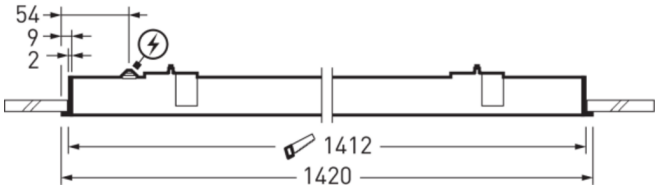
Fn5 C14 DL 33-830 ET 01

TOC: 7556340



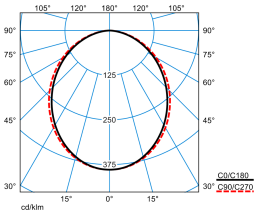


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Luminaire individuel du système de canaux lumineux pour une mise en scène architecturale de l’éclairage.
Types de montage	Version encastrée
Optique du luminaire	Le diffuseur en PMMA opale, finement structuré et à éclairage homogène est monté en affleurement.
Courbe de répartition de la lumière	Lambertien (L)
FWHM	100,60 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	3166 lm
Puissance raccordée	33,00 W
Efficacité lumineuse	96 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, commutable.
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	230 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	22
Max. Luminaires un B16	36
Max. Luminaires un C10	38
Max. Luminaires un C16	61
Longueur net	1.420 mm
Largeur net	64 mm
Hauteur net	62 mm
Longueur d’installation	1.412 mm
Largeur d’installation	56 mm
Hauteur d’encastrement	90 mm
Poids	3,6 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



Fn5 C14 DIL 33-830 ET 01

UGR I = 25,4
UGR q = 25,0
DIN 5040: A40
UTE: 1.00 E
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 50 80 96 100 100

Texte d’appels d’offres

Luminaire individuel du système de canaux lumineux 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 (étriers de montage/étriers pivotants et embouts frontaux) sont inclus dans la livraison. Pour l’encastrement dans des découpes de mur ou de plafond. Avec bord étendu pour recouvrir les bords découpés de l’ouverture d’encastrement. Pour des informations détaillées sur les dimensions de montage, nous vous renvoyons aux dernières instructions de montage. Le diffuseur en PMMA opale, finement structuré et à éclairage homogène est monté en affleurement. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 3166 lm, puissance raccordée 33 W, rendement lumineux maximale du luminaire 96 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 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): 1420 mm x 64 mm, hauteur du luminaire 62 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: 3,6 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, commutable. 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
D	9CIL00808830L1
D	9CIL00804830L1

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.