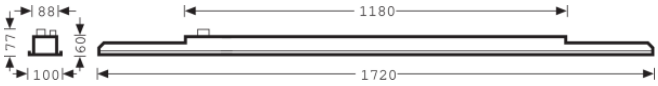
3900 C17-U MRX LED3000-830 ETDD TWW E3

TOC: 6383451



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

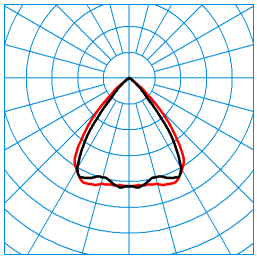
Domaines d’application	Bureaux|Banques|Halls d’accueil|Espaces de vente|Salles de guichets|Salles d’exposition|Locaux d’enseignement
Type de luminaire	Luminaire encastré pour montage au plafond.
Lampes	LED de type direct, intégrée à la micro-optique MRX pour une efficacité élevée.
Types de montage	Version encastrée
Optique du luminaire	Avec micro-optique pour antiéblouissement élevé.
Puissance raccordée	23 W
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	2.800 lm
Efficacité lumineuse	122 lm/W
CEN flux code	87 99 100 100 100
Durée de vie	L85 (25 °C) = 60.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9010 Blanc pur
Corps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d’acier.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
Type de raccordement	Wieland GST/RST (TWW)
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
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	-20 - 25 °C
Longueur net	1.720 mm
Largeur net	100 mm
Hauteur net	77 mm
Longueur d’installation	1.720 mm
Largeur d’installation	100 mm
Hauteur d’encastrement	100 mm
Poids	4,2 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.

3900 C17-U MRX LED3000-830 ETDD TWW E3

TOC: 6383451

courbes photométriques



TX043611
UGR I = 16.5
UGR q = 14.7
DIN 5040: A60
UTE: 1,00 A

C0 - C180
C90 - C270

Texte d’appels d’offres

Luminaire encastré pour montage au plafond. Avec système LED intégré. Convient pour l'évacuation de l'air vicié dans des plafonds à dépression. Évacuation de l’air vicié par luminaire jusqu’à 100m³. Pour faux plafonds à ossature cachée ou apparente. Avec micro-optique pour antiéblouissement élevé. A répartition directe. Évaluation de l’éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 19. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites L = 1 500 cd/m² pour angle d’éclairage supérieur à 65 °, de manière omnidirectionnelle. LED de type direct, intégrée à la micro-optique MRX pour une efficacité élevée. Flux lumineux du luminaire 2800 lm, puissance raccordée 23,00 W, rendement lumineux du luminaire 122 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Durée de vie assignée moyenne L85(t_q 25 °C) = 60.000 h. Corps de luminaire en tôle d’acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9010). (RAL 9010). Dimensions (L x l): 1720 mm x 100 mm, hauteur du luminaire 77 mm. Pastilles défonçables frontales pour filerie traversante thermorésistante. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +. 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. Avec système intégré de connecteur rapide Wieland GST 18/3, 3 pôles. Avec driver, dimmable (DALI). Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE.

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.