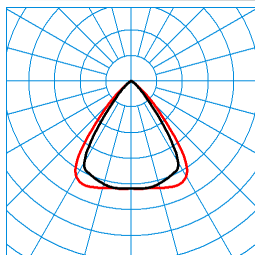


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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 LED à micro-réflecteur MRX et cache en PMMA opale.
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	4.000 K
Flux lumineux assigné	2.900 lm
Efficacité lumineuse	126 lm/W
CEN flux code	87 99 100 100 100 0 0 0 0
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d'acier.
Version électrique	Avec driver externe dimmable (DALI).
Type de raccordement	Wago-Linect LCT (TWLi)
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	1.197 mm
Largeur net	297 mm
Hauteur net	35 mm
Longueur d'installation	1.147 mm
Largeur d'installation	275 mm
Hauteur d'encastrément	120 mm
Poids	5,2 kg

courbes photométriques


TX043643
 UGR I = 16,3
 UGR q = 14,7
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 A

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
Connecteur T Linect Wago 5P 6755700	Câble de liaison pour luminaires avec connecteur mâle et femelle 5p.
Connecteur T Linect Wieland 5P 6117400	Connecteur 5 pôles, de type Wieland
ArimoS MRX ZBB/2 6447800	Accessoires pour un encastrement dans des ouvertures découpées au plafond et dans des plafonds à ossature cachée aux dimensions de module M46/M57.

Texte d'appels d'offres

Luminaire encastré LED à micro-réflecteur MRX et cache en PMMA opale. Luminaire à encastrer pour plafonds à ossature apparente. Convenant également à un encastrement dans des plafonds aux hauteurs intermédiaires réduites. Dimension du système 300 x 1200 (M46). Convient également à de faux plafonds à ossature cachée ainsi qu'à des découpes dans le plafond, grâce à des accessoires d'encastrement (ArimoS MRX ZBB/2). Pour de plus amples informations, consultez les instructions de montage. Avec micro-optique pour antiéblouissement élevé. 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 $L = 1\,500\text{ cd/m}^2$ 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 2900 lm, puissance raccordée 23,00 W, rendement lumineux du luminaire 126 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 $L_{80}(t_q\ 25\text{ °C}) = 50.000\text{ h}$. Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 1197 mm x 297 mm, hauteur du luminaire 35 mm. 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. Luminaires équipés du système de raccordement pour luminaires Linect®. Permettant ainsi un raccordement de l'extérieur à l'aide d'un connecteur Linect® ou de manière habituelle. Raccordement électrique par bornier de raccordement 5 pôles à 2,5 mm². Avec driver externe dimmable (DALI). Dimensions de l'appareillage (La x P x H) 234 mm x 30 mm x 21 mm. 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.

Une ventouse (2926500, à commander séparément) est nécessaire pour ouvrir le recouvrement de luminaire. Le connecteur Linect® ne fait pas partie de la livraison.