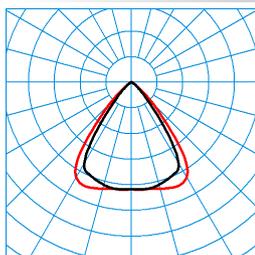

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Bureaux Banques Halls d'accueil Espaces de vente Salles de guichets Salles d'exposition Locaux d'enseignement
Type de luminaire	Plafonnier 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	Montage en saillie
Optique du luminaire	Avec micro-optique pour antiéblouissement élevé.
Puissance raccordée	29 W
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	3.800 lm
Efficacité lumineuse	131 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, dimmable (DALI).
Type de raccordement	Borne
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	584 mm
Largeur net	584 mm
Hauteur net	38 mm
Poids	5,5 kg

courbes photométriques


TX052413
 UGR I = 17,2
 UGR q = 15,6
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 A

■ C0 - C180
■ C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 03630S 2926500	Ventouse permettant de retirer les recouvrements en cas de maintenance.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier LED à micro-réflecteur MRX et cache en PMMA opale. Plafonnier pour montage au plafond dans des espaces intérieurs. Avec micro-optique pour antiéblouissement élevé. De type direct. 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 $L \leq 1\,500 \text{ cd/m}^2$ 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 3800 lm, puissance raccordée 29,00 W, rendement lumineux du luminaire 131 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 $L80(t_{90}, 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 584 mm x 584 mm, hauteur du luminaire 38 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. 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. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Une ventouse (2926500, à commander séparément) est nécessaire pour ouvrir le recouvrement de luminaire.