



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Bureaux Salles de conférence Espaces de vente Zones d'attente
Type de luminaire	Luminaire LED à encastrer pour faux plafonds.
Types de montage	Version encastrée
Optique du luminaire	Avec réflecteur, asymétrique.
Courbe de répartition de la lumière	Asymétrique Extensif (AW)
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	5000 lm
Puissance raccordée	38,00 W
Efficacité lumineuse	132 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 70.000 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	Corps de luminaire en tôle d'acier.
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Type de raccordement	Wago-Linect LCT (TWLi)
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Poids	3,0 kg

Texte d'appels d'offres

Luminaire LED à encastrer pour faux plafonds. Version M28 (150 mm x 1 500 mm). Système de connexion rapide, type Linect®. Pour faux plafonds à ossature apparente. Câble antichute de sécurité inclus dans la livraison. Pour de plus amples informations, consultez les instructions de montage. Grâce à des accessoires à commander séparément, ce luminaire convient également à des plafonds découpés (Cetris ZBB TOC 5291500). Cotes de découpe dans le plafond x , Profondeur d'encastrement ≥ . Avec réflecteur, asymétrique. À répartition asymétrique extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 5000 lm, puissance raccordée 38 W, rendement lumineux maximale du luminaire 132 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 L80 ($t_a 25 °C$) = 70.000 h. Scintillement : $Pst_{LM} \leq 1,0$ à pleine charge. Effet stroboscopique : $SVM \leq 0,4$ à pleine charge. Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l): x , hauteur du luminaire . Classe électrique (EN 61140) : , indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : , température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : . Poids: 3,0 kg. 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. Entièrement câblé avec raccordement secteur tripolaire jusqu'à 2,5 mm² . Avec appareillage électronique, commutable. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.