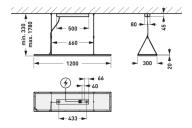
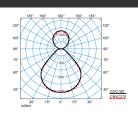


2360 G2 H1 PW19-IL 4400-8MC ETDD

TOC: 8909151







Description du produit

Type de luminaire

Luminaire suspendu à diffuseur en PMMA translucide. Luminaire suspendu pour des applications individuelles.

Types de montage

Suspension par câble, en forme de Y pour longueurs de suspension jusqu'à 1780 mm. Suspension par câble en Y et câble d'alimentation électrique inclus dans la livraison.

Système optique

À répartition symétrique limitée et extensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites L ≤ 3 000 cd/² pour des angles d'éclairage supérieurs à 65 °, de manière omnidirectionnelle. Partage de la répartition totale des intensités lumineuses (directe/indirecte) : 67,35% / 32,65 %.

Système LED

Fĺux lumineux du luminaire réglable sur 2 niveaux (Multilumen). Flux lumineux du luminaire 4100 lm, puissance raccordée 34 W, Facteur de puissance $\lambda > 0.9$, rendement lumineux maximale du luminaire 129 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud ou blanc neutre, température de couleur (CCT) 3000 K ou 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 L70 (t $_q$ 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1.0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0.4 à pleine charge.

Corps de luminaire

Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x I): 1200 mm x 300 mm, hauteur du luminaire 20 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. Température ambiante admissible (ta): 25 °C. Poids: 5,5 kg.

Version électrique

Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). 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. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

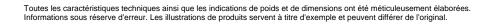
Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques Luminaire suspendu à diffuseur en PMMA translucide. Type de luminaire Types de montage Suspendre Courbe de répartition de la lumière Eblouissement UGR19 (W19) **FWHM** 94° **Light Engine** Level 1 Level 2 Température de couleur 3000 K 4000 K Flux lumineux assigné 4100 lm 4400 lm Puissance raccordée 34,00 W 34,00 W Efficacité lumineuse 121 lm/W 129 lm/W Durée de vie assignée L70 (25 °C) = 50.000 h

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques					
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 profilé d'aluminium extrudé.				
Version électrique	Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).				
DALI-2-Standard EN 62386	Oui				
Type de raccordement	Borne à fiche				
Compatible TouchDim	Oui				
Nombre d'adresses DALI	1				
Plage de gradation	5 - 100 %				
Tension Nominale	220 - 240 V				
Fréquence Nominale	0/50/60 Hz				
Taux de distorsion harmonique < %	14 %				
Indice de protection	IP20				
Indice de protection par le dessous	IP20				
Classe électrique	1				
Résistance aux chocs (IK)	IK02				
Réaction au feu	650 °C				
température ambiante	25 °C				
Max. Luminaires un B10	9				
Max. Luminaires un B16	14				
Max. Luminaires un C10	14				
Max. Luminaires un C16	23				
Longueur net	1.200 mm				
Largeur net	300 mm				
Hauteur net	20 mm				
Poids	5,5 kg				

Light Engine Données

Light Engine	Température de	Température de couleur Courant lumineux noté		Puissance raccord. val. tEfficacité lumineuse	
Level 1	3000 K	4100 lm	34,00 W	121 lm/W	
Level 2	4000 K	4400 lm	34,00 W	129 lm/W	







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.

