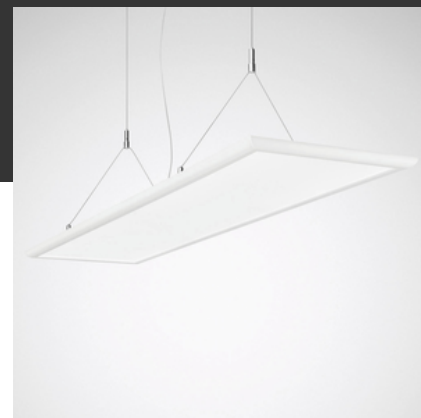
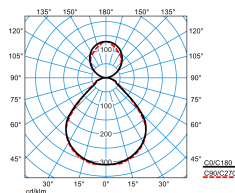
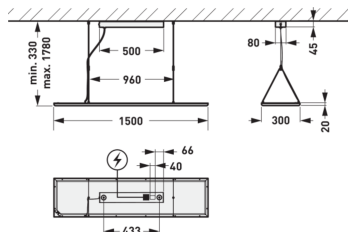


2360 G2 H2 PW19-IL 6000-8MC ETDD

TOC: 8909351



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 $L \leq 3\,000 \text{ cd/m}^2$ 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

Flux lumineux du luminaire réglable sur 2 niveaux (Multilumen). Flux lumineux du luminaire 5600 lm, puissance raccordée 46 W, Facteur de puissance $\lambda > 0,9$, rendement lumineux maximale du luminaire 130 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_a 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM $\leq 1,0$ à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM $\leq 0,4$ 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 l): 1500 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 (t_a): 25 °C. Poids: 6,0 kg.

Versión 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

| | | |
|-------------------------------------|---|----------|
| Type de luminaire | Luminaire suspendu à diffuseur en PMMA translucide. | |
| 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 | 5600 lm | 6000 lm |
| Puissance raccordée | 46,00 W | 46,00 W |
| Efficacité lumineuse | 122 lm/W | 130 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 | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK02 |
| Réaction au feu | 650 °C |
| température ambiante | 25 °C |
| Max. Luminaires un B10 | 7 |
| Max. Luminaires un B16 | 12 |
| Max. Luminaires un C10 | 12 |
| Max. Luminaires un C16 | 20 |
| Longueur net | 1.500 mm |
| Largeur net | 300 mm |
| Hauteur net | 20 mm |
| Poids | 6,0 kg |

Light Engine Données

| Light Engine | Température de couleur | Courant lumineux noté | Puissance raccord. val. | tEfficacité lumineuse |
|--------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Level 1 | 3000 K | 5600 lm | 46,00 W | 122 lm/W |
| Level 2 | 4000 K | 6000 lm | 46,00 W | 130 lm/W |

Encore plus de durabilité au quotidien

Nouvel
emballage



RÉDUCTION DE
L'EMPREINTE CARBONE



PAS DE PLASTIQUE



UN MATÉRIAU UNIQUE



100 % RECYCLABLE



www.trilux-twenty3.com/eco