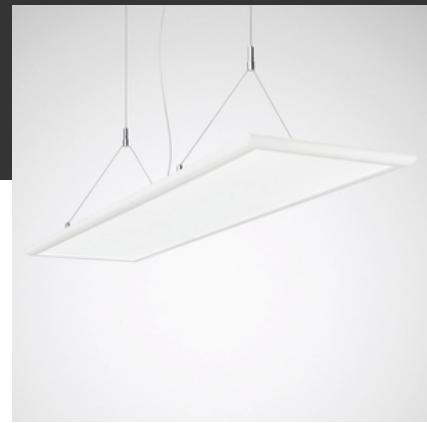
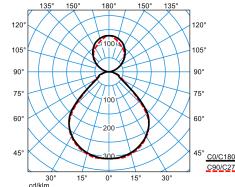
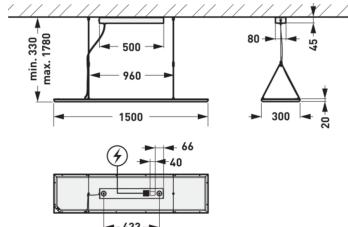


2360 G2 H2 PW19-IL 6000-8MC ETDD

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 $L \leq 3\,000 \text{ cd}/\text{m}^2$ 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 $L70$ ($t_q 25^\circ\text{C}$) = 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 profil 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 (ta) : 25 °C. Poids: 6,0 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

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	$L70 (25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$	

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.	Efficacité 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

UN MATERIAU UNIQUE

PAS DE PLASTIQUE

100 % RECYCLABLE

www.trilux-twenty3.com/eco