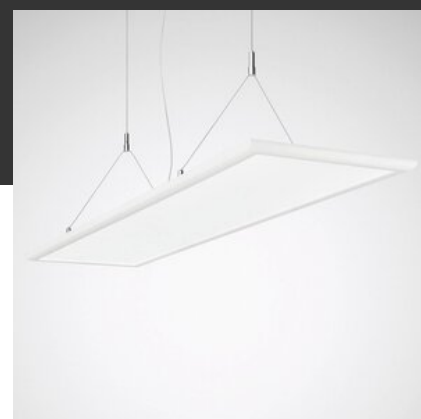
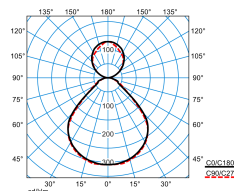
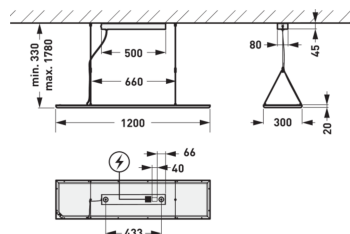


2360 G2 H1 PW19-IL 34/44/ML-8MC ET

TOC: 8909040



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 et couleur de la lumière réglable sur 4 niveaux (Multilumen, Multicolour). Flux lumineux du luminaire 3150 lm - 4400 lm, puissance raccordée 26 W - 34 W, Facteur de puissance $\lambda > 0,9$, rendement lumineux maximale du luminaire 131 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) $\leq 3\text{ SDCM}$. Durée de vie assignée moyenne L70 ($t_q\ 25\text{ }^\circ\text{C}$) = 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 profilé d'aluminium extrudé. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l): 1200 mm x 300 mm, hauteur du luminaire 20 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, 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: 5,3 kg.

Version électrique

Avec appareillage électronique, commutable. 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 4
Température de couleur	3000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	3150 lm	4400 lm
Puissance raccordée	26,00 W	34,00 W
Efficacité lumineuse	121 lm/W	129 lm/W
Durée de vie assignée	L70 (25 °C) = 50.000 h	
Indice rendu couleurs	80	

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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, commutable.
Type de raccordement	Borne à fiche
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	12
Max. Luminaires un B16	20
Max. Luminaires un C10	20
Max. Luminaires un C16	33
Longueur net	1.200 mm
Largeur net	300 mm
Hauteur net	20 mm
Poids	5,3 kg

Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val.	tEfficacité lumineuse
Level 1	3000 K	3150 lm	26,00 W	121 lm/W
Level 3	3000 K	4100 lm	34,00 W	121 lm/W
Level 2	4000 K	3400 lm	26,00 W	131 lm/W
Level 4	4000 K	4400 lm	34,00 W	129 lm/W

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	10349622A

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