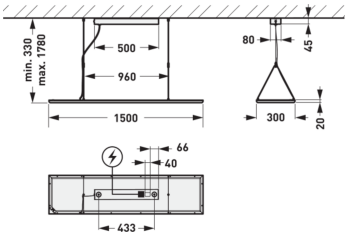
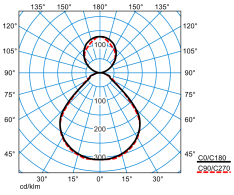
2360 G2 H2 PW19-IL 47/60/ML-8MC ET

TOC: 8909240







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 1450 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.

Système LED
Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 6000 lm, puissance raccordée 55 W, Facteur de puissance λ > 0,95, rendement lumineux maximale du luminaire 109 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 5 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 l): 1500 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: 5,8 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	4350 lm	6000 lm
Puissance raccordée	36,00 W	46,00 W
Efficacité lumineuse	121 lm/W	130 lm/W
Durée de vie assignée	L70 (25 °C) = 50.000 h	
Indice rendu couleurs	80	

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.

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	33
Max. Luminaires un B16	52
Max. Luminaires un C10	54
Max. Luminaires un C16	88
Longueur net	1.500 mm
Largeur net	300 mm
Hauteur net	20 mm
Poids	5,8 kg

Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. t	Efficacité lumineuse
Level 1	3000 K	4350 lm	36,00 W	121 lm/W
Level 3	3000 K	5600 lm	46,00 W	122 lm/W
Level 2	4000 K	4700 lm	36,00 W	131 lm/W
Level 4	4000 K	6000 lm	46,00 W	130 lm/W

EPREL - Registre européen de l’étiquetage énergétique des produits

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
C	10349624A

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.



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.