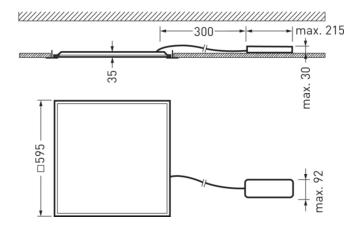
ValineoG4 M73 PW19 38-50/4ML-840 ETDD

TOC: 8423251







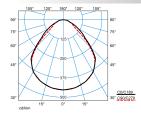
Domaines d'application	Bureaux Banques Halls d'accueillEs	spaces de vente Salles de guichets Salles d'exposition Salles de classe		
Type de luminaire	Luminaire encastré LED avec recouvrement microprismatique.			
Types de montage	Version encastrée			
Optique du luminaire	Plaque de recouvrement microprismatique en PMMA.			
Courbe de répartition de la lumière	Eblouissement UGR19 (W19)			
Light Engine	Level 1	Level 4		
Température de couleur	4000 K	4000 K		
Flux lumineux assigné	3800 lm	5000 lm		
Puissance raccordée	21,00 W	29,00 W		
Efficacité lumineuse	181 lm/W	172 lm/W		
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 70.000 h			
Indice rendu couleurs	80			
Tolérance de couleur	3 SDCM			
e risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque			
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation			
Corps de luminaire	Cadre en aluminium, face arrière du corps de luminaire en tôle d'acier.			
Version électrique	Avec driver externe dimmable (DALI)			
DALI-2-Standard EN 62386	Oui			
Type de raccordement	Borne à fiche			
Compatible TouchDim	Oui			
Nombre d'adresses DALI	1			
Plage de gradation	1 - 100 %			
Tension Nominale	220 - 240 V			
Fréquence Nominale	50/60 Hz	50/60 Hz		
Taux de distorsion harmonique < %	14 %	14 %		
Marquage IFS	Oui			
Indice de protection	IP20			
Indice de protection par le dessous	IP44			
Classe électrique	I			
Résistance aux chocs (IK)	IK03			
Réaction au feu	650 °C			
température ambiante	25 °C	25 °C		
Max. Luminaires un B10	18			
Max. Luminaires un B16	28			
Max. Luminaires un C10	27			
Max. Luminaires un C16	42			
Longueur net	595 mm			
Largeur net	595 mm			
Hauteur net	35 mm			
Hauteur d'encastrement	130 mm			

TOC: 8423251

Poids 2,1 kg

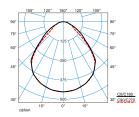
Light Engine Données				
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
Level 1	4000 K	3800 lm	21,00 W	181 lm/W
Level 2	4000 K	4300 lm	24,00 W	179 lm/W
Level 3	4000 K	4600 lm	26,00 W	177 lm/W
Level 4	4000 K	5000 lm	29,00 W	172 lm/W

courbes photométriques



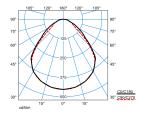
ValineoG4 M73 PW19 38-50/4ML-840 ETDD (stage 1)

UGR I = 18,1 UGR q = 18,4 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 60 88 97 100 100



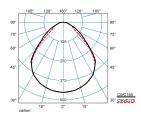
ValineoG4 M73 PW19 38-50/4ML-840 ETDD (stage 2)

UGR I = 18,5 UGR q = 18,8 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 60 88 97 100 100



ValineoG4 M73 PW19 38-50/4ML-840 ETDD (stage 3)

UGR I = 18.8 UGR q = 19.1 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 60 88 97 100 100



ValineoG4 M73 PW19 38-50/4ML-840 ETDD (stage 4)

UGR I = 19,1 UGR q = 19,4 DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 60 88 97 100 100

Accessoires commercialisés

Article Description



Cadre en saillie pour le montage au plafond des luminaires encastrés Siella G8... M73 / Siella G9... M73 / Valineo G4... M73 / Valineo G5... M73. Couleur blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x I x H) : $600 \text{ mm} \times 600 \text{ mm} \times 65 \text{ mm}$.

Texte d'appels d'offres

Luminaire encastré LED avec recouvrement microprismatique. Version M73 (600 mm x 600 mm). Câble antichute de sécurité inclus dans la livraison. Convient



ValineoG4 M73 PW19 38-50/4ML-840 ETDD

TOC: 8423251

pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Luminaire à encastrer pour plafonds à ossature apparente. En combinaison avec un accessoire à commander séparément, le luminaire peut également être utilisé pour un montage apparent. Pour plus d'informations sur le montage des luminaires et leur fixation, veuillez consulter les instructions de montage.. Plaque de recouvrement microprismatique en PMMA. 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. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Flux lumineux du luminaire réglable sur 4 niveaux (Multilumen). Flux lumineux du luminaire 3800 lm - 5000 lm, puissance raccordée 21 W - 29 W, rendement lumineux maximale du luminaire 181 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 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 L80 (t a 25 °C) = 70.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Cadre en aluminium, face arrière du corps de luminaire en tôle d'acier. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x I): 595 mm x 595 mm, hauteur du luminaire 35 mm. Indice de protection par le dessous IP44. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): 25 °C . Poids: 2,1 kg. Avec driver externe dimmable (DALI) Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilit

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

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
В	S10315276A