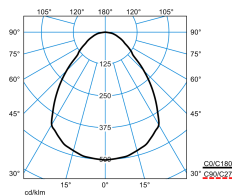
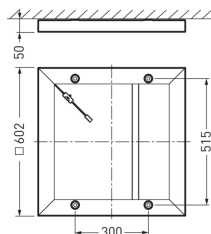


2350 G4 D PW19 3600-8MC ETWD

Plafonnier LED

TOC: 8537965



Description du produit

Type de luminaire

Plafonnier LED, à diffuseur en PMMA translucide.

Gestion d'éclairage

Convient à la commande par smartphone/tablette via l'application LiveLink Basic Wireless (iOS et Android).

Domaines d'application

Bureaux, circulations, halls d'accueil, Salles de réunion, Espaces de vente, salles d'attente, Éducation et enseignement, Maisons de soins.

Types de montage

Pour montage au plafond dans des espaces intérieurs.

Système optique

Diffuseur en PMMA translucide aux liserets décoratifs à effet photométrique. À répartition symétrique limitée et extensive des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19.

Système LED

Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 3600 lm - 3600 lm, puissance raccordée 33 W, Facteur de puissance $\lambda > 0,95$, rendement lumineux maximale du luminaire 109 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) ≤ 4 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L70 (t_q 25 °C) = 50.000 h.

Corps de luminaire

Corps de luminaire en aluminium. Surface à revêtement blanc (similaire à RAL 9016). Dimensions (L x l): 602 mm x 602 mm, hauteur du luminaire 50 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 (t_a): 25 °C. Poids: 2,8 kg.

Version électrique

Avec appareillage électronique, gradable (radio). 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

Domaines d'application	Bureaux Banques Halls d'accueil Espaces de vente Salles de guichets Salles d'exposition Salles de classe	
Type de luminaire	Plafonnier LED, à diffuseur en PMMA translucide.	
Types de montage	Montage en saillie	
Optique du luminaire	Diffuseur en PMMA translucide aux liserets décoratifs à effet photométrique.	
Courbe de répartition de la lumière	Eblouissement UGR19 (W19)	
FWHM	84,60 °	
Light Engine	Level 2	Level 1
Température de couleur	3000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	3400 lm	3600 lm
Puissance raccordée	33,00 W	33,00 W

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Efficacité lumineuse	103 lm/W	109 lm/W
Durée de vie assignée	L70 (25 °C) = 50.000 h	
Indice rendu couleurs	80	
Tolérance de couleur	4 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation	
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium.	
Version électrique	Avec appareillage électronique, gradable (radio).	
Section de conducteur	1,50 mm²	
Type de raccordement	Borne à fiche	
Nombre d'adresses DALI	1	
Plage de gradation	5 - 100 %	
Tension Nominale	220 - 240 V	
Fréquence Nominale	50/60 Hz	
Taux de distorsion harmonique < %	14 %	
Indice de protection	IP20	
Classe électrique	II	
Résistance aux chocs (IK)	IK02	
Réaction au feu	650 °C	
température ambiante	25 °C	
Max. Luminaires un B10	31	
Max. Luminaires un B16	50	
Max. Luminaires un C10	52	
Max. Luminaires un C16	85	
Longueur net	602 mm	
Largeur net	602 mm	
Hauteur net	50 mm	
Poids	2,8 kg	

Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val.	tEfficacité lumineuse
Level 2	3000 K	3400 lm	33,00 W	103 lm/W
Level 1	4000 K	3600 lm	33,00 W	109 lm/W

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	S10342758-1

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