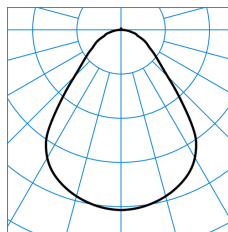
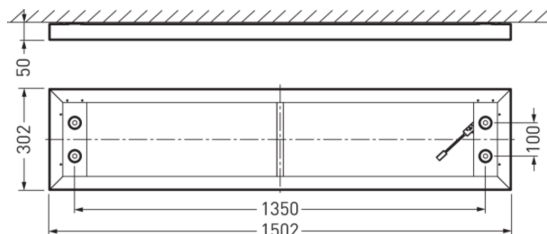


2350 G4 D3 PW19 6000-8MC ETDD

Plafonnier LED

TOC: 8537651



Description du produit

Type de luminaire

Plafonnier LED, à diffuseur en PMMA translucide.

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 6000 lm - 6000 lm, puissance raccordée 54 W - 54 W, Facteur de puissance $\lambda > 0,95$, rendement lumineux maximale du luminaire 111 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) ≤ 5 SDCM. Durée de vie assignée moyenne $L65(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h.

Corps de luminaire

Corps de luminaire en aluminium. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 1502 mm x 302 mm, hauteur du luminaire 50 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. Poids: 4,3 kg.

Versión 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

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.	
Light Engine	Level 2	Level 1
Température de couleur	3000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	5700 lm	6000 lm
Puissance raccordée	54,00 W	54,00 W
Efficacité lumineuse	106 lm/W	111 lm/W

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Durée de vie	L65 (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, à gradation numérique (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Section de conducteur	1,50 mm²
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Nombre d'adresses DALI	1
Plage de gradation	5 - 100 %
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	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	1.502 mm
Largeur net	302 mm
Hauteur net	50 mm
Poids	4,3 kg

Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val.	tEfficacité lumineuse
Level 2	3000 K	5700 lm	54,00 W	106 lm/W
Level 1	4000 K	6000 lm	54,00 W	111 lm/W

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