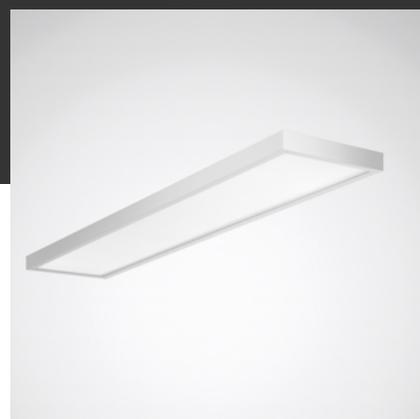
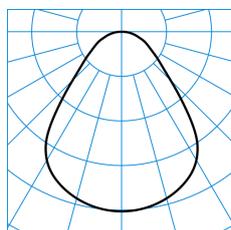
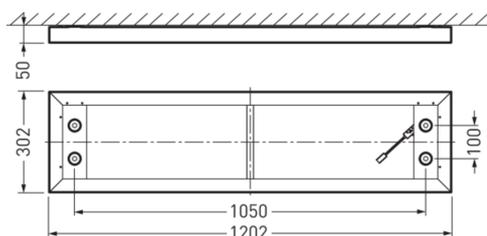


# 2350 G4 D2 PW19 4000-8MC ETWD

## Plafonnier LED

TOC: 8537765



## 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 4000 lm - 4000 lm, puissance raccordée 36 W - 36 W, Facteur de puissance  $\lambda > 0,95$ , rendement lumineux maximale du luminaire 111 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)  $\leq 4$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne  $L65(t_a 25^\circ C) = 50.000$  h.

### Corps de luminaire

Corps de luminaire en aluminium. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 1202 mm x 302 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. Poids: 3,6 kg.

### Version électrique

Avec appareillage électronique, gradable (radio). 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

<b>Domaines d'application</b>	Bureaux Banques Halls d'accueil Espaces de vente Salles de guichets Salles d'exposition Salles de classe	
<b>Type de luminaire</b>	Plafonnier LED, à diffuseur en PMMA translucide.	
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie	
<b>Optique du luminaire</b>	Diffuseur en PMMA translucide aux liserets décoratifs à effet photométrique.	
<b>Light Engine</b>	Level 2	Level 1
<b>Température de couleur</b>	3000 K	4000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3800 lm	4000 lm
<b>Puissance raccordée</b>	36,00 W	36,00 W

## Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Efficacité lumineuse	106 lm/W	111 lm/W
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, gradable (radio).	
DALI-2-Standard EN 62386	Oui	
Section de conducteur	1,50 mm <sup>2</sup>	
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	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	1.202 mm	
Largeur net	302 mm	
Hauteur net	50 mm	
Poids	3,6 kg	

## Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val.	tEfficacité lumineuse
Level 2	3000 K	3800 lm	36,00 W	106 lm/W
Level 1	4000 K	4000 lm	36,00 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](http://www.trilux-twenty3.com/eco)