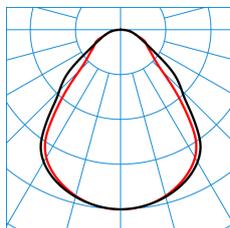
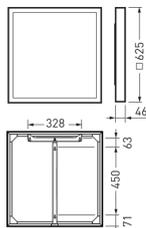


# 2350 G3 D PW19 36/29/ML-8MC ET

## Plafonnier LED

TOC: 7640840



## 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 réglable sur 2 niveaux, couleur de la lumière réglable sur 2 niveaux. Flux lumineux du luminaire 2700 lm - 3600 lm, puissance raccordée 25 W - 33 W, Facteur de puissance  $\lambda > 0,95$ , rendement lumineux maximale du luminaire 116 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)  $\leq 5$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne L65( $t_q$  25 °C) = 50.000 h.

### Corps de luminaire

Corps de luminaire en aluminium. Surface revêtue de blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 625 mm x 625 mm, hauteur du luminaire 46 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: 2,8 kg.

### Versión 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

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 3	Level 2
Température de couleur	3000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	2700 lm	3600 lm
Puissance raccordée	25,00 W	33,00 W
Efficacité lumineuse	108 lm/W	109 lm/W
Rendement normalisé	1	

## Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Durée de vie	L65 (25 °C) = 50.000 h
Tolérance de couleur	5 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, commutable.
Section de conducteur	1,50 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
taux de distortion harmonique < %	15,60 %
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	14
Max. Luminaires un B16	23
Max. Luminaires un C10	24
Max. Luminaires un C16	39
Longueur net	625 mm
Largeur net	625 mm
Hauteur net	46 mm
Poids	2,8 kg

## Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val.	tEfficacité lumineuse
Level 3	3000 K	2700 lm	25,00 W	108 lm/W
Level 4	3000 K	3300 lm	33,00 W	100 lm/W
Level 1	4000 K	2900 lm	25,00 W	116 lm/W
Level 2	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
D	S10229605

## 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)