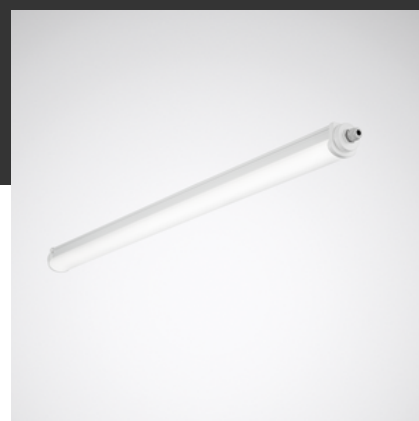
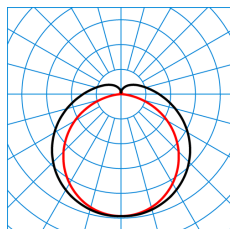
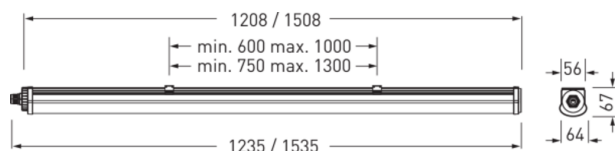


# 2315 G3 1500 55/38/ML-840 ET PC

## Luminaire étanche à LED

TOC: 7756540



## Description du produit

### Type de luminaire

Plafonnier pour locaux humides et extérieurs sous abri.

### Domaines d'application

Locaux humides, zones extérieures couvertes, non exposées aux intempéries naturelles. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food.

### Types de montage

Pour montage au mur et au plafond ainsi que pour montage suspendu. Le montage mural peut se faire horizontalement ou verticalement. Montage antivol possible au moyen de la protection antivol, à commander séparément. Clips de montage et étriers triangulaires pour montage suspendu, inclus dans la livraison.

### Système optique

Avec recouvrement en PC translucide. Avec une répartition lambertienne des intensités lumineuses.

### Système LED

Flux lumineux du luminaire réglable sur 2 niveaux. Flux lumineux du luminaire 3800 lm - 5600 lm, puissance raccordée 30 W - 47 W, Facteur de puissance  $\lambda > 0,95$ , rendement lumineux maximale du luminaire 127 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)  $\leq 5$  SDCM. Durée de vie assignée moyenne L70( $t_q 25^\circ\text{C}$ ) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020).

### Corps de luminaire

Partie supérieure du profilé en polycarbonate extrudé. Embouts frontaux en PC, avec protection UV. Partie inférieure du profilé en polycarbonate opale, extrudé. Dimensions (L x l): 1535 mm x 65 mm, hauteur du luminaire 65 mm. Température ambiante admissible ( $t_a$ ):  $-20^\circ\text{C} - +30^\circ\text{C}$ . Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 :  $650^\circ\text{C}$ . Poids: 1,4 kg.

### Raccordement électrique

Entrée des câbles doté d'une fermeture à baïonnette afin d'étanchéifier le compartiment de raccordement. Le branchement du luminaire s'effectue au moyen d'une borne à fiche.

### Versión électrique

Avec appareillage électronique, commutable. 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

Type de luminaire	Plafonnier pour locaux humides et extérieurs sous abri.	
Types de montage	Montage en saillie Suspendre	
Optique du luminaire	Avec recouvrement en PC translucide.	
Light Engine	Level 2	Level 1
Température de couleur	4000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	3800 lm	5600 lm
Puissance raccordée	30,00 W	47,00 W

## Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Efficacité lumineuse	127 lm/W	119 lm/W
Durée de vie	L70 (25 °C) = 50.000 h	
Indice rendu couleurs	80	
Tolérance de couleur	5 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation	
Corps de luminaire	Partie supérieure du profilé en polycarbonate extrudé. Embouts frontaux en PC, avec protection UV.	
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	
tension nominale	220 - 240 V	
taux de distortion harmonique < %	14 %	
Marquage IFS	Oui	
Indice de protection	IP65	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs (IK)	IK08	
Réaction au feu	650 °C	
température ambiante	35 °C	
Max. Luminaires un B10	12	
Max. Luminaires un B16	19	
Max. Luminaires un C10	20	
Max. Luminaires un C16	33	
Longueur net	1.535 mm	
Largeur net	65 mm	
Hauteur net	65 mm	
Poids	1,4 kg	

## Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val.	tEfficacité lumineuse
Level 2	4000 K	3800 lm	30,00 W	127 lm/W
Level 1	4000 K	5600 lm	47,00 W	119 lm/W

## EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
E	WP01_WP-SMCWP01a04xHY-HDP5600W40-01

## 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)