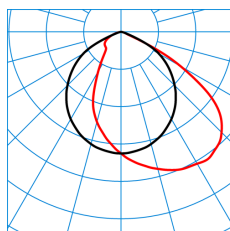
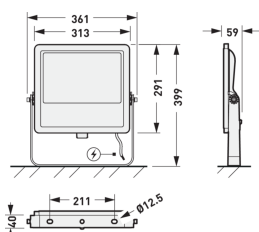


# 2390 G2 AM9L 80/100/150/ML-8MC 1G1W ET

TOC: 8420840



## Description du produit

### Type de luminaire

Projecteur LED pour illuminations et éclairage de surfaces.

### Gestion d'éclairage

Un capteur de mouvement/capteur de luminosité (accessoires en option) peuvent être combinés sans outil avec le projecteur.

### Types de montage

Étrier de retenue inclinable pour montage suspendu et vertical.

### Système optique

Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate. Recouvrement de l'ouverture de sortie de lumière en verre de sécurité simple, clair. À répartition semi-extensive asymétrique des intensités lumineuses.

### Système LED

Flux lumineux du luminaire réglable sur 3 niveaux, couleur de la lumière réglable sur 2 niveaux. Flux lumineux du luminaire 8000 lm - 15000 lm, puissance raccordée 56 W - 120 W, Facteur de puissance  $\lambda > 0,95$ , rendement lumineux maximale du luminaire 143 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  $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$  h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020).

### Corps de luminaire

Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression. Surface revêtue de noir (RAL 9005). Dimensions (L x l): 391 mm x 344 mm, hauteur du luminaire 51 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08. Poids: 4,2 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.

## Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Projecteur LED pour illuminations et éclairage de surfaces.	
Types de montage	Mastanbau Montage de base Montage en saillie	
Optique du luminaire	Système optique composé d'une optique à lentilles polycarbonate.	
Light Engine	Level 1	Level 6
Température de couleur	3000 K	4000 K
Flux lumineux assigné	8000 lm	15000 lm
Puissance raccordée	56,00 W	120,00 W
Efficacité lumineuse	143 lm/W	125 lm/W
Durée de vie	$L_{80}(25^\circ C) = 50.000$ h	
Indice rendu couleurs	80	
Tolérance de couleur	5 SDCM	
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé	

## Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Corps de luminaire	Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression.
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Résistance aux ondes de choc (mod6 kV	
Résistance aux ondes de choc (mod8 kV	
Type de raccordement	Câble d'alimentation
tension nominale	220 - 240 V
fréquence nominale	50/60 Hz
taux de distortion harmonique < %	10 %
Indice de protection	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK08
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	50 °C
Max. Luminaires un B10	10
Max. Luminaires un B16	17
Max. Luminaires un C10	17
Max. Luminaires un C16	28
Longueur net	391 mm
Largeur net	344 mm
Hauteur net	51 mm
Poids	4,2 kg

## Light Engine Données

Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val.	tEfficacité lumineuse
Level 1	3000 K	8000 lm	56,00 W	143 lm/W
Level 2	3000 K	10000 lm	73,00 W	137 lm/W
Level 3	3000 K	15000 lm	120,00 W	125 lm/W
Level 4	4000 K	8000 lm	56,00 W	143 lm/W
Level 5	4000 K	10000 lm	73,00 W	137 lm/W
Level 6	4000 K	15000 lm	120,00 W	125 lm/W

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

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	MFLA-L31.3-107W G1

## 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)