

Luminaire à LED MAX G2

ATEX & IECEx

2200 à 7000 Lumen

Zones 1, 2, 21 & 22



APPLICATIONS

Les luminaires MAX G2 se déclinent en 3 tailles :
700mm de long pour 2500/3500 Lumen,
1300mm de long pour 5000/7000 Lumen et
1600mm pour 8500 Lumen

Idéal pour remplacer « 1 pour 1 » vos anciens luminaires avec tubes fluorescent T8.

Spécifique pour les atmosphères corrosives avec son corps en inox.

AVANTAGES

- Puissance lumineuse forte
- Pas de besoin de recalculer l'implantation des luminaires « Remplacement 1 pour 1 »
- Durée de vie de 100 000 heures
- Version Inox ou Aluzinc
- Forte résistance mécanique IK10
- Tenue en Température de -40°C à +55°C
- T° de couleur blanc froid 4000 K ou 6000 K



CERTIFICATION ATEX & IECEx	Ex II 2G - Ex eb mb IIC T4 Gb Ex II 2D Ex tb IIIC T135°C Db
TEMPERATURE DE CERTIFICATION	De -40°C à +55°C (ou -20°C/+50°C avec batterie ; nous consulter)
CONFORMITE	Directive EMC 2014/30/EU. Standard ENa61547 :2009 (EMC émission) EN 61000-3-2 :2019 (EMC immunité). Directive 2014/35/EU (courant faible) EN60598-2-22 :2014 + A1 : 2020(Luminaire) EN61347-1 :2015 (Equipement de contrôle des luminaires) IEC 60092-306 :2009(Luminaire pour application Marine)
AUTRES CERTIFICATIONS	DNV (Nous consulter). Indice de protection IK10
PUISSANCE LUMINEUSE	De 2500 à 8500 Lumen.
TENSION ALIMENTATION	220-254 Vca (+/-10%). Fréquence 50/60 Hz (+/- 5%)
CONSUMMATION	2500/2800 Lumen = 21W 4900/5000 Lumen = 36W
COURANT D'APPEL	Pas de courant d'appel via un circuit intégré
CONNEXION	Standard : 2 taraudages M20 de chaque côté. Option 2 x M25 de chaque côté Standard : Fourni avec 2 x PE M20 polyamide pour câble non armé diam. 6 à 12mm et 2 x Bouchon obturateur M20 polyamide. Option PE en M20 (diam 4 à 12mm) ou M25 (diam 10 à 18mm) en laiton nickelé Option PE en M25 (diam 11 à 17mm) en polyamide Six bornes pour fils de section 6mm² max. Connexion traversante avec 6 fils de 2,5mm².
FIXATION	Pattes de fixation aux deux extrémités du luminaire Autres dispositifs de fixations ; nous consulter
MATIERE	Deux versions : Aluminium / Zinc pour intérieur (tôle d'acier revêtue sur les deux faces de zinc et aluminium) ou Inox 316L pour extérieur. Plus revêtement époxy/polyester et finition par peinture poudre blanche RAL9016. Verrine en polycarbonate antichoc.
POIDS	4,51 Kg pour les 700mm en aluminium et 4,49 Kg pour la version inox. Jusqu'à 9,2 Kg pour la version 1300mm en inox avec batterie de secours
DIMENSIONS	Voir tableau ci-dessous
ETANCHEITE	IP66 et IP67
OPTIONS	Version avec ballast HF ou DALI. Couleur de T° de 4000 K à 6000 K. Autres sur demande Version de sécurité avec batterie externe. Durée de la batterie de 1,5 ou 3 Heures.



Luminaire à LED MAX G2

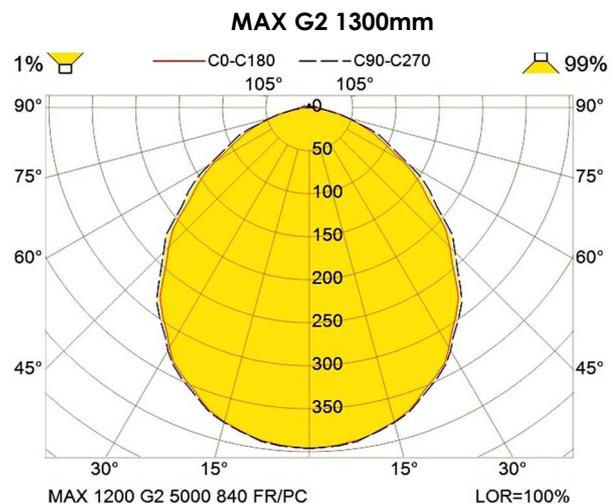
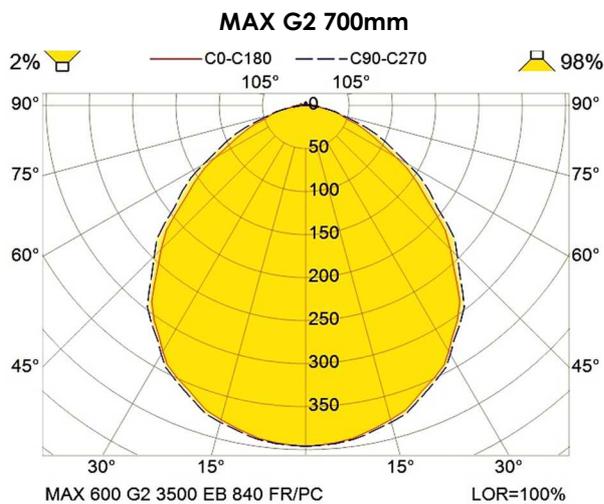
ATEX & IECEx

2200 à 7000 Lumen

Zones 1, 2, 21 & 22

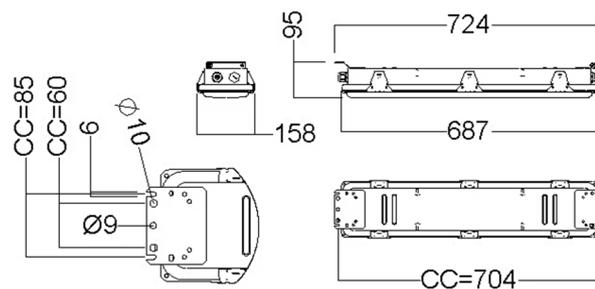
Code Produit	Désignation
MAX102838	MAX G2. ATEX. Aluzink. 2500 Lumen. HF. T°4000K. PE polyamide M20
MAX102843	MAX G2. ATEX. Inox. 2500 Lumen. HF. T°4000K. PE polyamide

FLUX LUMINEUX

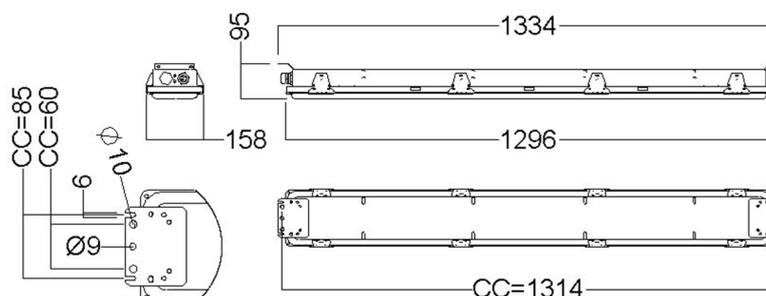


DIMENSIONS

Version longueur 700mm



Version longueur 1300mm



LUMINAIRE

