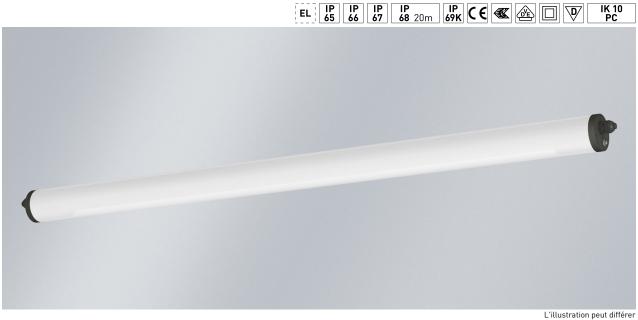


LED

## **ZUG LED HIGH OUTPUT m1200**

6610 lm, 48 W, PC Tropal® (incassable), Diffus Code article: 778 480 34 81 - 6610lm

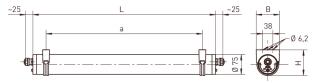












L	1412 mm
В	89 mm
Н	97 mm
a	1310 mm
Poids maxi	4 kg

#### DESCRIPTION

Luminaire LED tubulaire. Peut être utilisé dans des applications industrielles, fosses de maintenance pour l'entretien et la réparation et dans les zones avec exigences de protection particulières et nécessitant des niveaux d'éclairement adaptés aux bâtiments à grande hauteur. Utilisable jusqu'à +35 °C. Fourreau (Ø 75 mm) en matière synthétique avec deux fermetures rapides et protection contre l'ouverture non autorisée. Utilisable sans restriction à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément à l'indice de protection IP 65, IP 66 et IP 67. Étanche à l'eau sous pression jusqu'à 20 m, selon l'indice de protection IP 68, 20 m. Grâce à son IP 69K, convient pour le nettoyage intensif à haute pression. Fourreau en PMMA Transopal® (résistant aux chocs) ou PC Tropal® (incassable), éclairage homogène. Luminaire prêt à être monté et raccordé. Driver intégré, tension d'alimentation 230 V CA/CC.Deux presse-étoupes frontaux M20 et câblage traversant 4 x 1,5 mm².L80 B10 > 100 000 h à +35 °C. Filtre de protection contre les surtensions 4 kV. Garantie du fabricant de 8 ans. Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation murale ou au plafond par deux colliers de serrage en acier inoxydable/matière synthétique noirs/transparents, entraxe de fixation variable.



# **ZUG LED HIGH OUTPUT m1200**

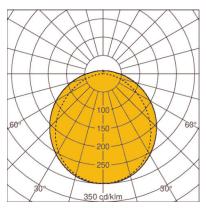
6610 lm, 48 W, PC Tropal® (incassable), Diffus Code article:  $778\,480\,34\,81$  - 6610lm

### CARACTÉRISTIQUES

Version	m1200
Lampe	LED
Nombre de lampe	1 lampe(s)
Flux lumineux de la lampe	6610 lm
LOR	96
Flux lumineux du luminaire	6370 lm
max. Puissance système	48 W
Efficacité lumineuse	133 lm/W
Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)	SDCM3
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 100.000 h à +35°C
Température ambiante habituelle	-40°C jusqu'à +35°C
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
EL (Emergency Lighting)	En option
CC level en usine	15 %
DC level programmable	1% à100%
Protection contre les surtensions transitoires	4 kV
Nombre max. de luminaires Disjoncteur de protection de ligne B16	22
Max. nombre de luminaires Disjoncteur de protection de ligne C16	36
Câblage traversant	4 x 1,5 mm <sup>2</sup>

Matériau du corps de l'appareil	Matière synthétique
Couleur / Corps	autre
Matériau de fermeture	PC Tropal® (incassable)
Répartition lumineux	Diffus
Réglable	Inclinable
Valeur UGR (4H8H)*	25
Classe de protection	II
Indice de protection (IP)	IP65, IP66, IP67, IP68 20m, IP69K
Résistance aux chocs	IK10
ENEC / VDE	Oui / Oui
Garantie fabricant	8 années
Type de montage	Suspension par filins, Suspension par câble de tension, Montage au plafond, Montage mural, Montage individuel, Montage en ligne continue
Interchangeabilité du driver électronique	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
Remplaçabilité de l'unité lumineuse	Insert LED remplaçable par un professionnel

### DIAGRAMME



LOR: 96,0%

<sup>\*</sup> l'UGR mentionnée ci-dessus est basée sur un exemple de calcul. La valeur effective ne peut être déterminée qu'au moyen d'une étude d'éclairage.