

# BITBURG LED m1200

4640 lm, 27 W, PC Tropol® (incassable), Extensif

Code article: 645 480 44 84 - E - MC5

LED



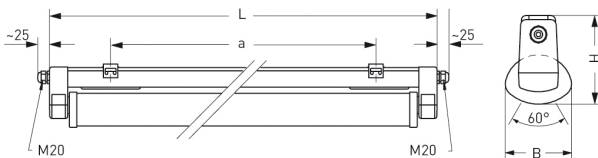
L'illustration peut différer

**LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE**

**plus de températures de couleur**

**Extensif**

## DIMENSIONS



<b>L</b>	1251 mm
<b>B</b>	107 mm
<b>H</b>	140 mm
<b>a</b>	980 mm
<b>Poids maxi</b>	3,3 kg

## DESCRIPTION

Luminaire LED apparent en matière synthétique pour montage au plafond ou au mur, pour applications HACCP-/IFS. Convient pour les sociétés de production et d'approvisionnement de la branche alimentaire et l'industrie des boissons. Corps du luminaire en matière synthétique renforcée à la fibre de verre, résistant aux acides, solutions alcalines et carburants, couleur similaire au RAL 9010. Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément aux indices de protection IP 65, IP 66 et IP 67. Grâce à l'indice de protection élevé IP 69K, ce luminaire est résistant au nettoyage intensif à haute pression. Lampe et appareillage sont séparés thermiquement. Joint en caoutchouc synthétique silicé, le plus court possible pour éviter la déformation et garantir l'étanchéité dans le temps. Profil avec revêtement pour une meilleure résistance aux acides, bases et produits d'entretien. Tube réflecteur orientable en PMMA Transopal® (résistant aux chocs) ou PC Tropol® (incassable), avec réflecteur interne en aluminium (MIRO-SILVER®). Le tube réflecteur peut être bloqué par pas de 10°. Luminaire prêt à être monté et raccordé. Driver intégré, tension d'alimentation 230 V CA/CC. Deux couvercles de raccordement, deux presse-étoupes M20 côté frontal. Filtre de protection contre les surtensions 2 kV. Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation plafond par deux attaches en acier inoxydable, entraxe de fixation variable. Embouts imperdables.

# BITBURG LED m1200

4640 lm, 27 W, PC Tropol® (incassable), Extensif

Code article: 645 480 44 84 - E - MC5

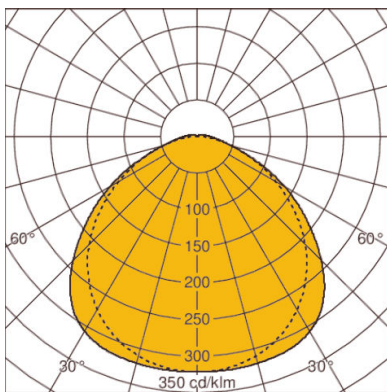
## CARACTÉRISTIQUES

<b>Version</b>	m1200
<b>Lampe</b>	LED
<b>Durée de vie de la lampe</b>	L80 B10 > 60.000 h à +40°C
<b>Température ambiante habituelle</b>	-25°C jusqu'à +40°C
<b>Nombre de lampe</b>	1 lampe(s)
<b>Matériau du corps de l'appareil</b>	Matière synthétique
<b>Couleur / Corps</b>	blanc
<b>Matériau / Fermeture</b>	PC Tropol® (incassable)
<b>Répartition lumineux</b>	Extensif
<b>Garantie fabricant</b>	5 années
<b>ENEC / VDE</b>	Oui / Oui
<b>EL (Emergency Lighting)</b>	En option

<b>Réglable</b>	Inclinable
<b>max. Puissance système</b>	27 W
<b>Température de couleur</b>	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
<b>Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)</b>	SDCM3
<b>Flux lumineux de la lampe</b>	4640 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	168 lm/W
<b>Classe de protection</b>	II
<b>Indice de protection (IP)</b>	IP65, IP66, IP67, IP69K
<b>Appareillage</b>	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
<b>Valeur UGR (4H8H)*</b>	23
<b>Câblage traversant</b>	4 x 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Résistance aux chocs</b>	IK09
<b>Type de montage</b>	Montage au plafond, Montage mural, Montage en ligne continue, Montage par suspension
<b>Protection contre les surtensions transitoires</b>	2 kV
<b>Interchangeabilité du driver électronique</b>	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
<b>Remplaçabilité de l'unité lumineuse</b>	Tube réflecteur remplaçable par un professionnel

\* 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.

## DIAGRAMME



LOR: 97,0%