

# BITBURG LED m1500

7830 lm, 44 W, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Très intensif

Code article: 645 680 24 24 - E - MC9

LED



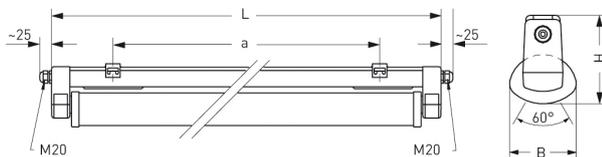
L'illustration peut différer

**LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE**

**plus de températures de couleur**

**Très intensif**

## DIMENSIONS



<b>L</b>	1551 mm
<b>B</b>	107 mm
<b>H</b>	140 mm
<b>a</b>	1280 mm
<b>Poids maxi</b>	4,2 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 siliconé, le plus court possible pour éviter la déformation et garantir l'étanchéité dans le temps. 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 m1500

7830 lm, 44 W, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Très intensif

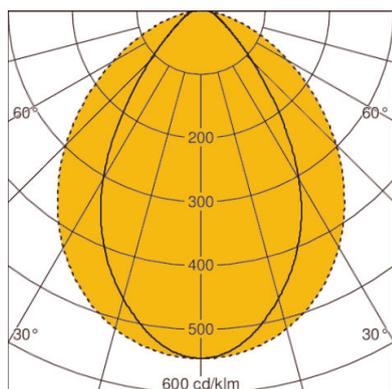
Code article: 645 680 24 24 - E - MC9

## CARACTÉRISTIQUES

<b>Version</b>	m1500	<b>Matériau du corps de l'appareil</b>	Matière synthétique
<b>Lampe</b>	LED	<b>Couleur / Corps</b>	blanc
<b>Nombre de lampe</b>	1 lampe(s)	<b>Matériau de fermeture</b>	PMMA Transopal® (résistant aux chocs)
<b>Flux lumineux de la lampe</b>	7830 lm	<b>Répartition lumineux</b>	Très intensif
<b>LOR</b>	95	<b>Réglable</b>	Inclinable
<b>Flux lumineux du luminaire</b>	7490 lm	<b>Valeur UGR (4H8H)*</b>	20
<b>max. Puissance système</b>	44 W	<b>Classe de protection</b>	II
<b>Efficacité lumineuse</b>	170 lm/W	<b>Indice de protection (IP)</b>	IP65, IP66, IP67, IP69K
<b>Température de couleur</b>	blanc, 840/4000 K, Ra > 80	<b>Résistance aux chocs</b>	IK04
<b>Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)</b>	SDCM3	<b>ENEC / VDE</b>	Oui / Oui
<b>Durée de vie de la lampe</b>	L80 B10 > 60.000 h à +40°C	<b>Garantie fabricant</b>	5 années
<b>Température ambiante habituelle</b>	-25°C jusqu'à +40°C	<b>Type de montage</b>	Montage au plafond, Montage mural, Montage en ligne continue, Montage par suspension
<b>Appareillage</b>	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC	<b>Interchangeabilité du driver électronique</b>	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
<b>EL (Emergency Lighting)</b>	En option	<b>Remplaçabilité de l'unité lumineuse</b>	Tube réflecteur remplaçable par un professionnel
<b>CC level en usine</b>	100 %		
<b>Protection contre les surtensions transitoires</b>	2 kV		
<b>Nombre max. de luminaires</b>	26		
<b>Disjoncteur de protection de ligne B16</b>			
<b>Max. nombre de luminaires</b>	43		
<b>Disjoncteur de protection de ligne C16</b>			
<b>Câblage traversant</b>	4 x 1,5 mm <sup>2</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.

## DIAGRAMME



LOR: 95,0%