

## BASEL LED m600

1710 lm, 11 W, PC Tropal® (incassable), Diffus

Code article: 525 280 33 84 - E

LED

IP  
65IP  
67

CE



ZONE 2

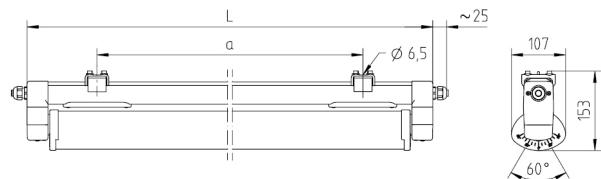
ZONE 22

IK 09  
PC

L'illustration peut différer



### DIMENSIONS



<b>L</b>	685 mm
<b>B</b>	107 mm
<b>H</b>	153 mm
<b>a</b>	465 mm
<b>Poids maxi</b>	1,7 kg

### DESCRIPTION

Luminaire apparent LED en matière synthétique pour atmosphères explosives. Convient aux applications industrielles avec atmosphères explosives (zones 2, 22). Conçu conformément aux directives européennes en vigueur. Corps du luminaire résistant aux intempéries et aux UV, en matière synthétique renforcée à la fibre de verre, couleur similaire au RAL 9010. Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément à l'indice de protection IP 65 et IP 67. 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 PC Tropal® (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. Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation plafond par deux attaches spéciales en matière synthétique, entraxe de fixation variable.

# BASEL LED m600

1710 lm, 11 W, PC Tropal® (incassable), Diffus

Code article: 525 280 33 84 - E

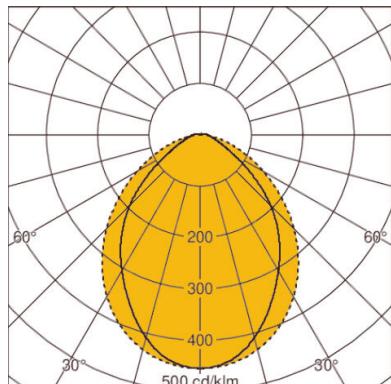
## CARACTÉRISTIQUES

<b>Version</b>	m600
<b>Lampe</b>	LED
<b>Nombre de lampe</b>	1 lampe(s)
<b>Flux lumineux de la lampe</b>	1710 lm
<b>LOR</b>	97
<b>Flux lumineux du luminaire</b>	1670 lm
<b>max. Puissance système</b>	11 W
<b>Efficacité lumineuse</b>	151 lm/W
<b>Température de couleur</b>	blanc, 830/3000 K, Ra > 80
<b>Durée de vie de la lampe</b>	L80 B10 > 60.000 h à +40°C
<b>Température ambiante habituelle</b>	-20°C jusqu'à +40°C
<b>Appareillage</b>	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
<b>CC level en usine</b>	100 %
<b>Câblage traversant</b>	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>

<b>Zone EX</b>	2, 22
<b>Marquage EX</b>	Ex II 3G Ex nR IIC T4 Gc Ex II 3D Ex tc IIIC T120°C Dc
<b>Douille</b>	autre
<b>Matériau du corps de l'appareil</b>	Matière synthétique
<b>Couleur / Corps</b>	Blanc
<b>Fermeture</b>	Tube réflecteur de protection
<b>Matériau de fermeture</b>	PC Tropal® (incassable)
<b>Répartition lumineuse</b>	Diffus
<b>Émission de lumière</b>	Direct
<b>Réglable</b>	Inclinable
<b>Valeur UGR (4H8H)*</b>	18
<b>Classe de protection</b>	II
<b>Indice de protection (IP)</b>	IP65, IP67
<b>Résistance aux chocs</b>	IK09
<b>ENEC / VDE</b>	Oui / Oui
<b>Garantie fabricant</b>	5 années
<b>Type de montage</b>	Apparent, Montage au plafond, Montage mural, Montage en ligne continue

\* 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%