

LED

### **BASEL LED m600**

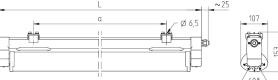
1710 lm, 11 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropal® (incassable), Diffus Code article: 525 280 34 84 - E

> IK 09 PC ZONE 2 **ZONE 22**

> > L'illustration peut différer



### DIMENSIONS



5			
	107		
		_	
	•⊙•	m	
	60.		
	200		

L	
В	-
Н	
a	-
Poids maxi	

685 mm	
107 mm	
153 mm	
465 mm	
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. 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, Tube réflecteur de protection, PC Tropal® (incassable), Diffus Code article:  $525\ 280\ 34\ 84$  - E

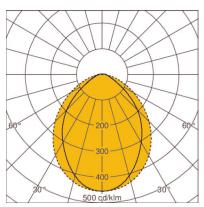
### CARACTÉRISTIQUES

Version	m600
Lampe	LED
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 60.000 h à +40°C
Température ambiante habituelle	-20°C jusqu'à +40°C
Nombre de lampe	1 lampe(s)
Matériau du corps de l'appareil	Matière synthétique
Couleur / Corps	Blanc
Fermeture	Tube réflecteur de protection
Matériau / Fermeture	PC Tropal® (incassable)
Répartition lumineux	Diffus
Garantie fabricant	5 ans
ENEC / VDE	Oui / Oui
·	

max. Puissance système	11 W
Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Flux lumineux de la lampe	1710 lm
Efficacité lumineuse	151 lm/W
Classe de protection	II
Indice de protection (IP)	IP65, IP67
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
Valeur UGR (4H8H)*	_18
Câblage traversant	5 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Zone EX	2, 22
Marquage EX	II 3G Ex nR IIC T4 Gc, II 3D Ex tc IIIC T120°C Dc
Résistance aux chocs	IK09
Type de montage	Apparent, Montage au plafond, Montage mural, Montage en ligne continue
Remplaçabilité de l'unité lumineuse	Tube réflecteur remplaçable par un professionnel

<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.

## DIAGRAMME



LOR: 97,7%