

BASEL LED m1200

3420 lm, 20 W, PC Tropol® (incassable), Diffus

Code article: 525 480 34 84 - E

LED

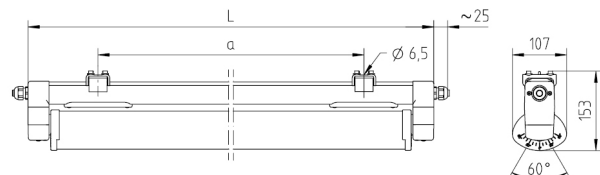


L'illustration peut différer



Diffus

DIMENSIONS



L	1251 mm
B	107 mm
H	153 mm
a	980 mm
Poids maxi	2 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 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. Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation plafond par deux attaches spéciales en matière synthétique, entraxe de fixation variable.

BASEL LED m1200

3420 lm, 20 W, PC Tropal® (incassable), Diffus
Code article: 525 480 34 84 - E

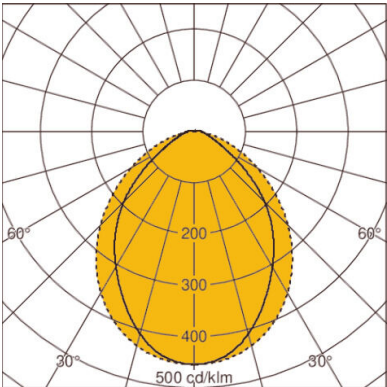
CARACTÉRISTIQUES

Version	m1200
Lampe	LED
Nombre de lampe	1 lampe(s)
Flux lumineux de la lampe	3420 lm
LOR	97
Flux lumineux du luminaire	3340 lm
max. Puissance système	20 W
Efficacité lumineuse	167 lm/W
Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 60.000 h à +40°C
Température ambiante habituelle	-20°C jusqu'à +40°C
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
CC level en usine	100 %
Nombre max. de luminaires Disjoncteur de protection de ligne B16	26
Max. nombre de luminaires Disjoncteur de protection de ligne C16	43
Câblage traversant	5 x 1,5 mm²

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