

BERN LED EX m1200

2600 lm, 16 W, Fourreau de protection, PC Tropol® (incassable), Diffus

Code article: 531 480 34 84 - E

LED

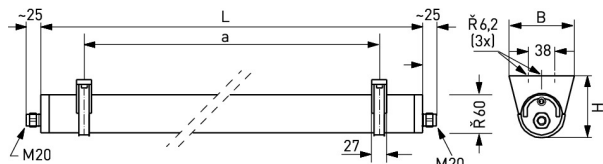
IP 65	IP 67	IP 68 20m	IP 69K	CE			ZONE 2	ZONE 22	IK 10 PC
-------	-------	-----------	--------	----	--	--	--------	---------	----------



L'illustration peut différer

 Diffus

DIMENSIONS



L	1310 mm
B	95 mm
H	89 mm
a	1210 mm
Poids maxi	3,6 kg

DESCRIPTION

Luminaire LED tubulaire étanche à l'eau sous pression, pour atmosphères explosives. Convient pour l'utilisation dans les atmosphères explosives selon zones 2 et 22. Construit conformément aux normes et directives européennes en vigueur. Convient aux basses températures de -25 °C à +40 °C. Tube (Ø 60 mm) en matière synthétique avec deux fermetures rapides et sécurité contre l'ouverture non autorisée. Embouts noirs. Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément à l'indice de protection IP 65 et IP 67. Étanche à l'eau sous pression jusqu'à 20 m, indice de protection IP 68, 20 m. En version IP 69K, ce luminaire est résistant au nettoyage intensif à haute pression. Tube en PC Tropol® (incassable, éclairage diffus). Luminaire prêt à être monté et raccordé. Luminaire pour fonctionnement en courant 230 V CA/CC, driver DALI intégré. Un presse-étoupe M20. Montage individuel. Fixation au plafond et au mur par deux colliers de fixation en matière synthétique.

BERN LED EX m1200

2600 lm, 16 W, Fourreau de protection, PC Tropol® (incassable), Diffus

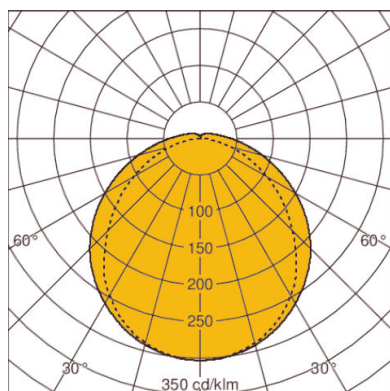
Code article: 531 480 34 84 - E

CARACTÉRISTIQUES

Version	m1200	max. Puissance système	16 W
Lampe	LED	Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 60.000 h à +40°C	Courant nominal (LED)	150 mA
Température ambiante habituelle	-25°C jusqu'à +40°C	Flux lumineux de la lampe	2600 lm
Nombre de lampe	1 lampe(s)	Efficacité lumineuse	156 lm/W
Matériau du corps de l'appareil	Matière synthétique	Classe de protection	II
Couleur / Corps	Blanc	Indice de protection (IP)	IP65, IP67, IP68 20m, IP69K
Fermeture	Fourreau de protection	Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, DALI, 230 V - 240 VAC/DC
Matériau / Fermeture	PC Tropol® (incassable)	Valeur UGR (4H8H)*	18
Répartition lumineux	Diffus	Type de raccordement	Borne à vis
Garantie fabricant	5 ans	Câblage traversant	sans
EL (Emergency Lighting)	Non	Zone EX	2, 22
		Marquage EX	II 3G Ex nR IIC T6 Gc, II 3D Ex tc IIIc T80°C Dc
		Résistance aux chocs	IK10
		Type de montage	Apparent, Montage au plafond, Montage mural, Montage individuel, Montage en ligne continue
		Protection contre les surtensions transitoires	2 kV
		Interchangeabilité du driver électronique	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
		Remplaçabilité de l'unité lumineuse	Insert LED 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: 96,3%