

HEIDELBERG LED m1500

5220 lm, 31 W, PC Tropol® (incassable), Diffus

Code article: 495 680 34 81 - E

Disponible jusqu'au: 18.01.2023

LED

IP 66

CE

ZONE 2

ZONE 22

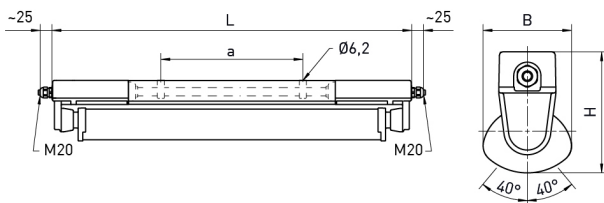
IK 09
PC



L'illustration peut différer

Diffus

DIMENSIONS



L	1559 mm
B	107 mm
H	145 mm
a	1040 mm
Poids maxi	4,7 kg

DESCRIPTION

Luminaire LED pour zones explosives, en matière synthétique, anti-déflagrant. Convient pour les applications industrielles. Corps du luminaire résistant aux intempéries, en matière synthétique thermodurcie, similaire au RAL 9010. Utilisable sans restriction à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément à l'indice de protection IP65. 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. Avec tube réflecteur en PC Tropol® (incassable), avec réflecteur interne en aluminium (MIRO-SILVER®). Luminaire prêt à être monté et raccordé. Driver intégré, tension d'alimentation 230 V CA/CC, 1 lampe. Un presse-étoupe anti-déflagrant M20 côté frontal et câblage traversant. Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation plafond par deux attaches en matière synthétique, entraxe de fixation variable (en zone 22, sans cache milieu).

Type de prestation : Luminaire apparent antidéflagrant avec tube réflecteur, avec pièce intermédiaire en matière synthétique (cache PVC) pour recouvrir le tube intermédiaire. Pièces de fixation : 2 colliers de serrage en matière synthétique avec notice de montage. Emballés ensemble dans un carton.

HEIDELBERG LED m1500

5220 lm, 31 W, PC Tropol@ (incassable), Diffus

Code article: 495 680 34 81 - E

Disponible jusqu'au: 18.01.2023

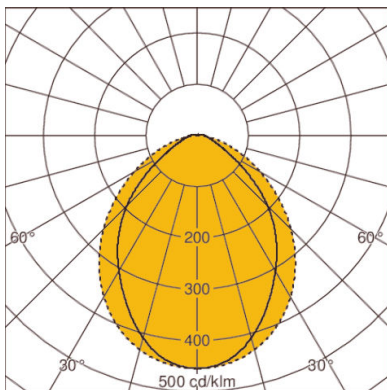
CARACTÉRISTIQUES

Version	m1500
Lampe	LED
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 50.000 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	PBT Polybutylène téréphtalate
Couleur / Corps	Blanc
Matériau / Fermeture	PC Tropol@ (incassable)
Répartition lumineux	Diffus
Garantie fabricant	5 années
Résistance	Résistant aux chocs, Antidéflagrant, Résistant aux acides, Résistant aux lessives alcalines, Résistant à la poussière, Résistant à l'eau sous pression, Résistant à la corrosion
Surveillance de la température	Électronique
Nombre de pôles	5 conducteurs
Marquage des pôles	L1, L2, L3, N, E

Réglable	Inclinable
max. Puissance système	31 W
Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Courant nominal (LED)	300 mA
Flux lumineux de la lampe	5220 lm
Efficacité lumineuse	164 lm/W
Classe de protection	II
Indice de protection (IP)	IP66
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC, 0/ 50/ 60 Hz
Valeur UGR (4H8H)*	20
Câblage traversant	5 x 1,5 mm ²
Zone EX	2, 22
Résistance aux chocs	IK09
Type de montage	Apparent, Montage au plafond, Montage individuel, 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%