

ERFURT LED m1200

5200 lm, 32 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropol® (incassable), Diffus

Code article: 446 480 34 84 - E - MC1

LED



L'illustration peut différer

XARA® optional

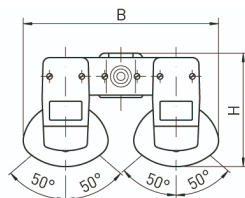
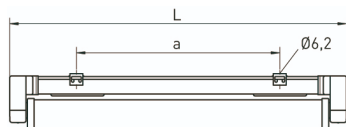
LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE

easy eXchange LED

plus de températures de couleur

Diffus

DIMENSIONS



L	1251 mm
B	242 mm
H	140 mm
a	920 mm
Poids maxi	4,7 kg

DESCRIPTION

Luminaire LED apparent en matière synthétique, 1 ou 2 lampes. Convient pour les applications industrielles ou dans les zones soumises à des exigences de protection particulières. Convient pour les sociétés de production et d'approvisionnement de la branche alimentaire et l'industrie des boissons. 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 (1 ou 2 lampes) ou IP 67 (1 lampe, en option). Lampe et appareillage sont séparés thermiquement. Joint en caoutchouc synthétique silicé, le plus court possible pour éviter la déformation et garantir l'étanchéité dans le temps. Tubes réflecteurs de protection avec système de fermeture pour un remplacement aisé des LEDs (easy eXchange LED), orientables individuellement en PMMA Transopal® (résistant aux chocs) ou 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 passe-fils M20 côté frontal. Filtre de protection contre les surtensions 2 kV. Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation au plafond par deux attaches en acier inoxydable, entraxe de fixation variable.

ERFURT LED m1200

5200 lm, 32 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropol® (incassable), Diffus

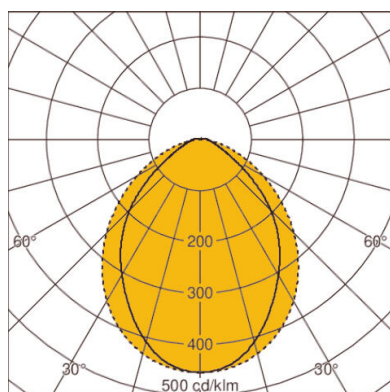
Code article: 446 480 34 84 - E - MC1

CARACTÉRISTIQUES

Version	m1200	max. Puissance système	32 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	Flux lumineux de la lampe	5200 lm
Température ambiante habituelle	-25°C jusqu'à +40°C	Efficacité lumineuse	158.8 lm/W
Nombre de lampe	2 lampe(s)	Classe de protection	II
Matériau du corps de l'appareil	Matière synthétique	Indice de protection (IP)	IP65
Couleur / Corps	blanc, similaire à RAL9010	Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC, 50/ 60 Hz
Fermeture	Tube réflecteur de protection	Valeur UGR (4H8H)*	19
Matériau / Fermeture	PC Tropol® (incassable)	Câblage traversant	4 x 1,5 mm ²
Répartition lumineux	Diffus	Câblage traversant (option)	Oui
Garantie fabricant	5 ans	Résistance aux chocs	IK09
ENEC / VDE	Oui / Oui	Type de montage	Suspension par câble de tension, Apparent, Montage au plafond, Montage mural, Montage individuel, Montage en ligne continue, Montage sur rail, Montage par suspension
EL (Emergency Lighting)	En option	Protection contre les surtensions transitoires	2 kV
Résistance	Résistant aux chocs, Résistant aux acides, Résistant aux lessives alcalines, Résistant à la poussière, Résistant à la corrosion	Interchangeabilité du driver électronique	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
Surveillance de la température	Électronique	Remplaçabilité de l'unité lumineuse	Tube réflecteur remplaçable par un professionnel
Nombre de pôles	2 conducteurs		

* 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%