

ERFURT LED m1200

11720 lm, 68 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropol® (incassable), Extensif

Code article: 446 480 44 84 - E - MC7

LED



L'illustration peut différer

XARA® optional

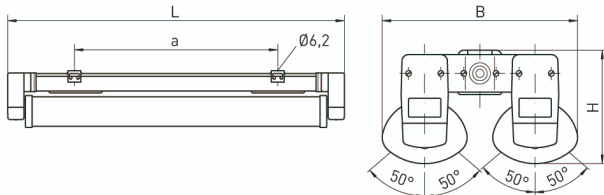
LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE

easy eXchange LED

plus de températures de couleur

Extensif

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.

État 07.11.2023 (ext.) • Sous réserve de modifications techniques • L'efficacité des modules et drivers LED augmente continuellement • Veuillez relever les flux lumineux et puissances systèmes actuels sur notre site internet.

ERFURT LED m1200

11720 lm, 68 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropol® (incassable), Extensif

Code article: 446 480 44 84 - E - MC7

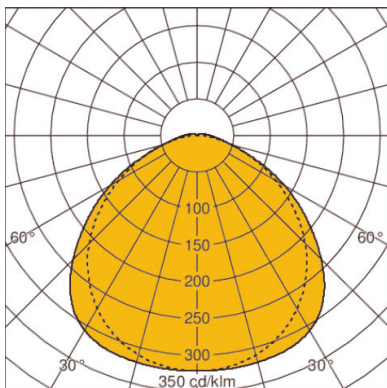
CARACTÉRISTIQUES

Version	m1200
Lampe	LED
Durée de vie de la lampe habituelle	L80 B10 > 60.000 h à +40°C
Température ambiante habituelle	-25°C jusqu'à +40°C
Nombre de lampe	2 lampe(s)
Matériau du corps de l'appareil	Matière synthétique
Couleur / Corps	blanc, similaire à RAL9010
Fermeture	Tube réflecteur de protection
Matériau / Fermeture	PC Tropol® (incassable)
Répartition lumineux	Extensif
Garantie fabricant	5 années
ENEC / VDE	Oui / Oui
EL (Emergency Lighting)	En option
Résistance	Résistant aux chocs, Résistant aux acides, Résistant aux lessives alcalines, Résistant à la poussière, Résistant à la corrosion
Surveillance de la température	Électronique
Nombre de pôles	2 conducteurs

Réglable	Inclinable
max. Puissance système	68 W
Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)	SDCM3
Flux lumineux de la lampe	11720 lm
Efficacité lumineuse	168 lm/W
Classe de protection	II
Indice de protection (IP)	IP65
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC, 50/ 60 Hz
Valeur UGR (4H8H)*	24
Câblage traversant	4 x 1,5 mm ²
Résistance aux chocs	IK09
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
Protection contre les surtensions transitoires	2 kV
Interchangeabilité du driver électronique	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
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%