

ERFURT LED m1200

3420 lm, 20 W, Tube réflecteur de protection, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Très intensif
Code article: 445 480 24 24 - E - MC3

LED



L'illustration peut différer

XARA® optional

LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE

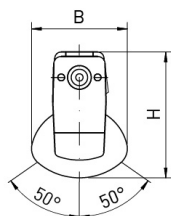
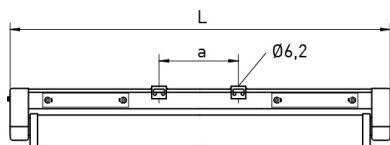
easy eXchange LED

easy eXchange DRIVER optional

Très intensif

plus de températures de couleur

DIMENSIONS



L	1251 mm
B	107 mm
H	140 mm
a	590 mm
Poids maxi	2,6 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 siliconé, 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 Tropal® (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

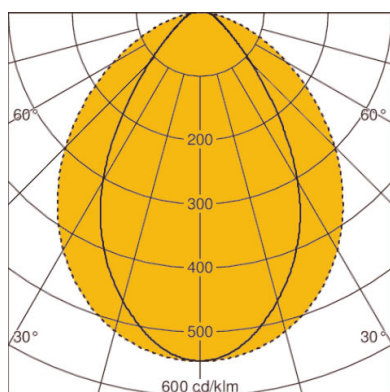
3420 lm, 20 W, Tube réflecteur de protection, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Très intensif
Code article: 445 480 24 24 - E - MC3

CARACTÉRISTIQUES

Version	m1200	max. Puissance système	20 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	3420 lm
Température ambiante habituelle	-25°C jusqu'à +40°C	Efficacité lumineuse	164 lm/W
Nombre de lampe	1 lampe(s)	Classe de protection	II
Matériau du corps de l'appareil	Matière synthétique	Classe de protection en option	, IP67 (en option)
Couleur / Corps	blanc, similaire à RAL9010	Indice de protection (IP)	IP65
Fermeture	Tube réflecteur de protection	Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC, 50/ 60 Hz
Matériau / Fermeture	PMMA Transopal® (résistant aux chocs)	Valeur UGR (4H8H)*	18
Répartition lumineux	Très intensif	Câblage traversant	4 x 1,5 mm²
Garantie fabricant	5 ans	Câblage traversant (option)	Oui
ENEC / VDE	Oui / Oui	Résistance aux chocs	IK04
EL (Emergency Lighting)	En option	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
Résistance	Résistant aux chocs, Résistant aux acides, Résistant aux lessives alcalines, Résistant à la poussière, Résistant à la corrosion	Protection contre les surtensions transitoires	2 kV
Surveillance de la température	Électronique	Interchangeabilité du driver électronique	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
Nombre de pôles	2 conducteurs	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: 95,6%