

ERFURT LED m1500

7320 lm, 42 W, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Diffus

Code article: 445 680 34 24 - E - MC7

LED



L'illustration peut différer

XARA® optional

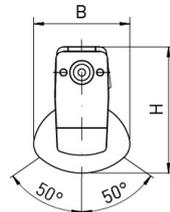
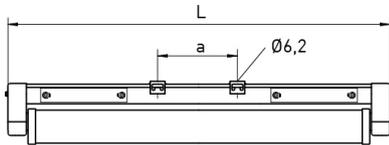
LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE

easy eXchange DRIVER optional

plus de températures de couleur

Diffus

DIMENSIONS



L	1551 mm
B	107 mm
H	140 mm
a	890 mm
Poids maxi	3,1 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 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 m1500

7320 lm, 42 W, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Diffus

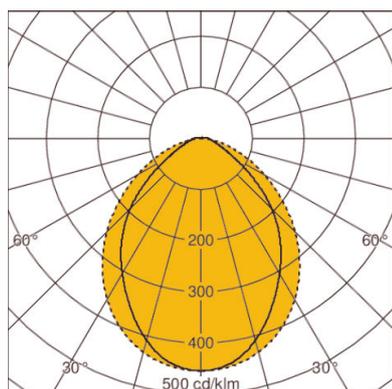
Code article: 445 680 34 24 - E - MC7

CARACTÉRISTIQUES

Version	m1500	Matériau du corps de l'appareil	Matière synthétique
Lampe	LED	Couleur / Corps	blanc, similaire à RAL9010
Nombre de lampe	1 lampe(s)	Fermeture	Tube réflecteur de protection
Flux lumineux de la lampe	7320 lm	Matériau de fermeture	PMMA Transopal® (résistant aux chocs)
LOR	97	Répartition lumineux	Diffus
Flux lumineux du luminaire	7150 lm	Réglable	Inclinable
max. Puissance système	42 W	Valeur UGR (4H8H)*	20
Efficacité lumineuse	170 lm/W	Classe de protection	II
Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80	Indice de protection (IP)	IP65
Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)	SDCM3	Résistance aux chocs	IK04
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 60.000 h à +40°C	ENEC / VDE	Oui / Oui
Température ambiante habituelle	-25°C jusqu'à +40°C	Garantie fabricant	5 années
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC, 50/ 60 Hz	Résistance	Résistant aux chocs, Résistant aux acides, Résistant aux lessives alcalines, Résistant à la poussière, Résistant à la corrosion
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
CC level en usine	100 %	Interchangeabilité du driver électronique	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
Protection contre les surtensions transitoires	2 kV	Remplaçabilité de l'unité lumineuse	Tube réflecteur remplaçable par un professionnel
Nombre max. de luminaires Disjoncteur de protection de ligne B16	26		
Max. nombre de luminaires Disjoncteur de protection de ligne C16	43		
Câblage traversant	4 x 1,5 mm ²		

* 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%