

## ERFURT LED HIGH OUTPUT m1200

5330 lm, 38 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropol® (incassable), Extensif

Code article: 438 480 44 81 - 5300lm

LED



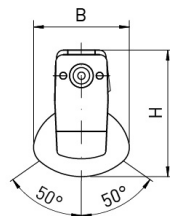
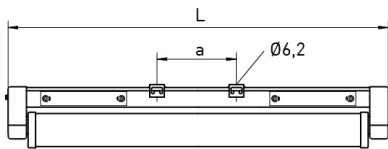
L'illustration peut différer

LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE

easy eXchange LED

Extensif

### DIMENSIONS



<b>L</b>	1251 mm
<b>B</b>	107 mm
<b>H</b>	140 mm
<b>a</b>	590 mm
<b>Poids maxi</b>	2,8 kg

### DESCRIPTION

Luminaire LED apparent en matière synthétique, 1, 2 ou 4 lampes. Convient pour les applications industrielles et dans les zones avec exigences de protection particulières et nécessitant des niveaux d'éclairage adaptés aux bâtiments à grande hauteur. 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, 2 ou 4 lampes). 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 passe-fils M20 côté. Deux couvercles de raccordement. **L80 B10 > 100 000 h à +40°C. Filtre de protection contre les surtensions 4 kV. Garantie du fabricant de 8 ans.** Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation au plafond ou au mur par deux attaches en acier inoxydable, entraxe de fixation variable. Prêt à être raccordé par deux couvercles de raccordement, deux passe-fils M20 côté frontal et câblage traversant.

# ERFURT LED HIGH OUTPUT m1200

5330 lm, 38 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropol® (incassable), Extensif

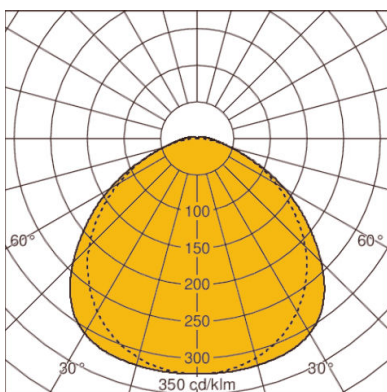
Code article: 438 480 44 81 - 5300lm

## CARACTÉRISTIQUES

<b>Version</b>	m1200	<b>Réglable</b>	Inclinable
<b>Lampe</b>	LED	<b>max. Puissance système</b>	38 W
<b>Durée de vie de la lampe</b>	L80 B10 > 100.000 h à +40°C	<b>Température de couleur</b>	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
<b>Température ambiante habituelle</b>	-40°C jusqu'à +40°C	<b>Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)</b>	SDCM3
<b>Nombre de lampe</b>	1 lampe(s)	<b>Flux lumineux de la lampe</b>	5330 lm
<b>Matériau du corps de l'appareil</b>	Matière synthétique	<b>Efficacité lumineuse</b>	137 lm/W
<b>Couleur / Corps</b>	blanc, similaire à RAL9010	<b>Classe de protection</b>	II
<b>Fermeture</b>	Tube réflecteur de protection	<b>Classe de protection en option</b>	, IP67 (en option)
<b>Matériau / Fermeture</b>	PC Tropol® (incassable)	<b>Indice de protection (IP)</b>	IP65
<b>Répartition lumineux</b>	Extensif	<b>Appareillage</b>	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
<b>Garantie fabricant</b>	8 années	<b>Valeur UGR (4H8H)*</b>	23
<b>ENEC / VDE</b>	Oui / Oui	<b>Câblage traversant</b>	4 x 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>EL (Emergency Lighting)</b>	En option	<b>Résistance aux chocs</b>	IK09
<b>Nombre de pôles</b>	2 conducteurs	<b>Type de montage</b>	Suspension par câble de tension, Apparent, Montage au plafond, Montage mural, Montage individuel, Montage en ligne continue, Montage sur rail, Montage par suspension
		<b>Protection contre les surtensions transitoires</b>	4 kV
		<b>Interchangeabilité du driver électronique</b>	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
		<b>Remplaçabilité de l'unité lumineuse</b>	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%