

## ERFURT LED EXTREME m1500

10100 lm, 70 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropol® (incassable), Très intensif

Code article: 434 680 24 81

LED

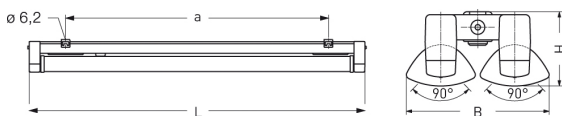


L'illustration peut différer

easy eXchange  
LED

Très intensif

### DIMENSIONS



<b>L</b>	1551 mm
<b>B</b>	242 mm
<b>H</b>	140 mm
<b>a</b>	1220 mm
<b>Poids maxi</b>	5,8 kg

### DESCRIPTION

Luminaire LED apparent en matière synthétique, 1 ou 2 lampes. Convient pour les applications industrielles et dans les zones avec exigences de protection particulières. **Durée de vie élevée, utilisable jusqu'à +65°C.** 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). 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 frontal. Deux couvercles de raccordement. **L80 B10 > 100 000 h à +65°C. Filtre de protection contre les surtensions 4 kV. Garantie du fabricant de 8 ans.** Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation plafond ou murale par deux attaches en acier inoxydable, entraxe de fixation variable.

# ERFURT LED EXTREME m1500

10100 lm, 70 W, Tube réflecteur de protection, PC Tropol® (incassable), Très intensif

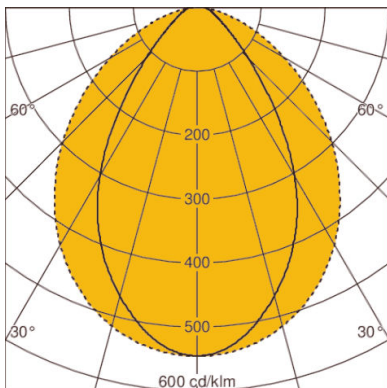
Code article: 434 680 24 81

## CARACTÉRISTIQUES

<b>Version</b>	m1500	<b>Réglable</b>	Inclinable
<b>Lampe</b>	LED	<b>max. Puissance système</b>	70 W
<b>Durée de vie de la lampe</b>	L80 B10 > 100.000 h à +65°C	<b>Température de couleur</b>	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
<b>Température ambiante habituelle</b>	-40°C jusqu'à +65°C	<b>Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)</b>	SDCM3
<b>Nombre de lampe</b>	2 lampe(s)	<b>Flux lumineux de la lampe</b>	10100 lm
<b>Matériau du corps de l'appareil</b>	Matière synthétique	<b>Efficacité lumineuse</b>	138 lm/W
<b>Couleur / Corps</b>	blanc, similaire à RAL9010	<b>Classe de protection</b>	II
<b>Fermeture</b>	Tube réflecteur de protection	<b>Indice de protection (IP)</b>	IP65
<b>Matériau / Fermeture</b>	PC Tropol® (incassable)	<b>Appareillage</b>	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
<b>Répartition lumineux</b>	Très intensif	<b>Valeur UGR (4H8H)*</b>	21
<b>CLO (en option)</b>	Oui	<b>Câblage traversant</b>	4 x 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Garantie fabricant</b>	8 années	<b>Résistance aux chocs</b>	IK09
<b>ENEC / VDE</b>	Oui / Oui	<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>EL (Emergency Lighting)</b>	En option	<b>Protection contre les surtensions transitoires</b>	4 kV
<b>Nombre de pôles</b>	2 conducteurs	<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: 95,0%