

# FULDA LED m1200

3420 lm, 20 W, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Asymétrique

Code article: 545 480 64 24 - E - MC3

LED



L'illustration peut différer

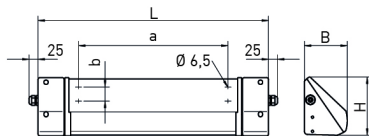
**LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE**

**easy eXchange DRIVER optional**

**plus de températures de couleur**

**Asymétrique**

## DIMENSIONS



<b>L</b>	1317 mm
<b>B</b>	123 mm
<b>H</b>	165 mm
<b>a</b>	1085 mm
<b>b</b>	40 mm
<b>Poids maxi</b>	4 kg

## DESCRIPTION

Luminaire LED en matière synthétique pour montage au plafond ou au mur. Convient pour l'éclairage de fosses de maintenance, pour les opérations de maintenance et les réparations. Également pour les passages piétons souterrains, tunnels pour piétons, passerelles ou parkings souterrains. Corps du luminaire en matière synthétique renforcée à la fibre de verre, résistant aux acides, solutions alcalines et carburants, couleur similaire au RAL 9010. Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur, conformément à l'indice de protection IP 65 et IP 66. Version IP 69K en variante. 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. Possibilité de traitement anti-graffitis de la vasque afin de la protéger contre les salissures et les traces de tags (cf. variantes). Vasque de protection en PMMA Transopal® (résistant aux chocs) ou PC Tropol® (incassable), avec réflecteur interne en aluminium (MIRO-SILVER®). Luminaire prêt à être monté et raccordé. Deux presse-étoupes M20 côté frontal. Driver intégré, tension d'alimentation 230 V CA/CC, possibilité d'éclairage secouru en option. Filtre de protection contre les surtensions 2 kV. Luminaire pour montage individuel ou en ligne continue. Fixation au plafond, au mur ou en angle par deux tôles de fixation en acier inoxydable.

# FULDA LED m1200

3420 lm, 20 W, PMMA Transopal® (résistant aux chocs), Asymétrique

Code article: 545 480 64 24 - E - MC3

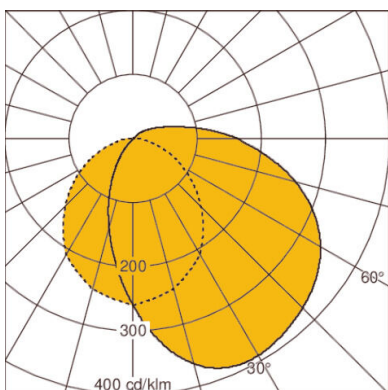
## CARACTÉRISTIQUES

<b>Version</b>	m1200
<b>Lampe</b>	LED
<b>Durée de vie de la lampe</b>	L80 B10 > 60.000 h à +40°C
<b>Température ambiante habituelle</b>	-25°C jusqu'à +40°C
<b>Nombre de lampe</b>	1 lampe(s)
<b>Matériau du corps de l'appareil</b>	Matière synthétique
<b>Couleur / Corps</b>	blanc
<b>Matériau / Fermeture</b>	PMMA Transopal® (résistant aux chocs)
<b>Répartition lumineux</b>	Asymétrique
<b>Garantie fabricant</b>	5 années
<b>ENEC / VDE</b>	Oui / Oui
<b>EL (Emergency Lighting)</b>	En option

<b>Réglable</b>	Non réglable
<b>max. Puissance système</b>	20 W
<b>Température de couleur</b>	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
<b>Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)</b>	SDCM3
<b>Flux lumineux de la lampe</b>	3420 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	164 lm/W
<b>Classe de protection</b>	II
<b>Classe de protection en option</b>	, IP69K (en option)
<b>Indice de protection (IP)</b>	IP65, IP66
<b>Appareillage</b>	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
<b>Valeur UGR (4H8H)*</b>	33
<b>Câblage traversant</b>	4 x 1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Câblage traversant (option)</b>	Oui
<b>Résistance aux chocs</b>	IK08
<b>Type de montage</b>	Apparent, Montage au plafond, Montage mural, Montage individuel, Montage en ligne continue
<b>Protection contre les surtensions transitoires</b>	2 kV
<b>Interchangeabilité du driver électronique</b>	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
<b>Remplaçabilité de l'unité lumineuse</b>	Insert LED 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: 96,0%