

GERA LED m1200

Vitre Transopal® additionnelle, 3420 lm, 20 W, PMMA transparent, Diffus

Code article: 784 480 34 14 - E - MC3

LED



L'illustration peut différer

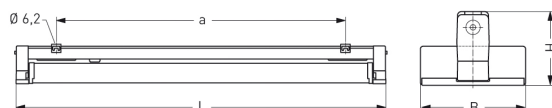
LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE

easy eXchange DRIVER optional

plus de températures de couleur

Diffus

DIMENSIONS



L	1251 mm
L1	1285 mm
B	192 mm
H	132 mm
a	980 mm
Poids maxi	3,2 kg

DESCRIPTION

Luminaire LED encastré en matière synthétique. Utilisable dans les plafonds à lames avec 2 largeurs de lames module 100. Convient notamment pour les stations de métro, les passerelles, les parkings et les piscines (cf. options). 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. 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. Vasque transparente en PMMA ou polycarbonate (incassable) avec diffuseur Transopal® et réflecteur interne en aluminium (MIRO-SILVER®). Luminaire prêt à être monté et raccordé. Driver intégré, tension d'alimentation 230 V CA/CC, avec possibilité d'éclairage secouru en option. 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. Encastrement dans des plafonds à lames module 100, dans le sens des lames, par des clips de fixation en acier inoxydable. Couvercle imperdable. Cadre d'encastrement et attaches universelles pour lames disponibles en tant qu'accessoires. Encastrement en travers de la lame en option.

GERA LED m1200

Vitre Transopal® additionnelle, 3420 lm, 20 W, PMMA transparent, Diffus

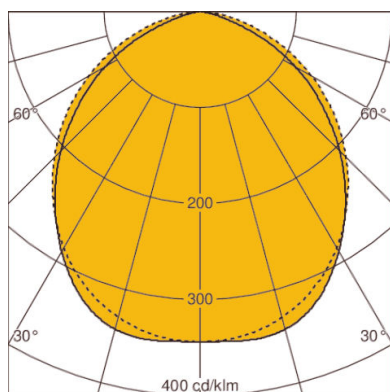
Code article: 784 480 34 14 - E - MC3

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	151 lm/W
Nombre de lampe	1 lampe(s)	Classe de protection	II
Matériau du corps de l'appareil	matière synthétique	Indice de protection (IP)	IP65
Couleur / Corps	blanc	Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
Matériau / Fermeture	PMMA transparent	Valeur UGR (4H8H)*	18
Répartition lumineux	Diffus	Câblage traversant	4 x 1,5 mm ²
Garantie fabricant	5 ans	Câblage traversant (option)	Oui
ENEC / VDE	Oui / Oui	Résistance aux chocs	IK03
EL (Emergency Lighting)	En option	Type de montage	Encastrément, Encastré, Montage au plafond, Montage individuel, Montage en ligne continue
		Vitre supplémentaire	Vitre Transopal® additionnelle
		Protection contre les surtensions transitoires	2 kV
		Interchangeabilité du driver électronique	Appareil d'alimentation remplaçable par un professionnel
		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: 88,2%