

GERA LED m1200

Vitre Transopal® additionnelle, 4640 lm, 27 W, PMMA transparent, Diffus

Code article: 784 480 34 14 - E - MC5

LED



L'illustration peut différer

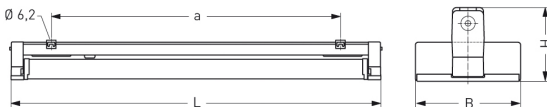
LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE

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, 4640 lm, 27 W, PMMA transparent, Diffus

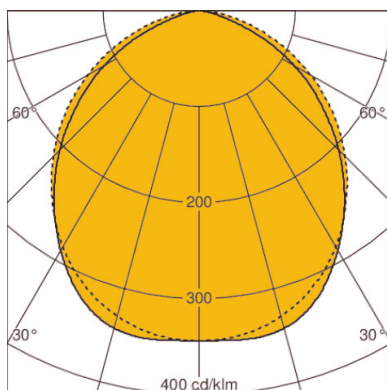
Code article: 784 480 34 14 - E - MC5

CARACTÉRISTIQUES

Version	m1200	Réglable	Non réglable
Lampe	LED	max. Puissance système	27 W
Durée de vie de la lampe	L80 B10 > 60.000 h à +40°C	Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Température ambiante habituelle	-25°C jusqu'à +40°C	Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)	SDCM3
Nombre de lampe	1 lampe(s)	Flux lumineux de la lampe	4640 lm
Matériau du corps de l'appareil	matière synthétique	Efficacité lumineuse	151 lm/W
Couleur / Corps	blanc	Classe de protection	II
Matériau / Fermeture	PMMA transparent	Indice de protection (IP)	IP65
Répartition lumineux	Diffus	Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
Garantie fabricant	5 années	Valeur UGR (4H8H)*	20
ENEC / VDE	Oui / Oui	Câblage traversant	4 x 1,5 mm ²
EL (Emergency Lighting)	En option	Câblage traversant (option)	Oui
		Résistance aux chocs	IK03
		Type de montage	Encastrement, 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: 88,0%