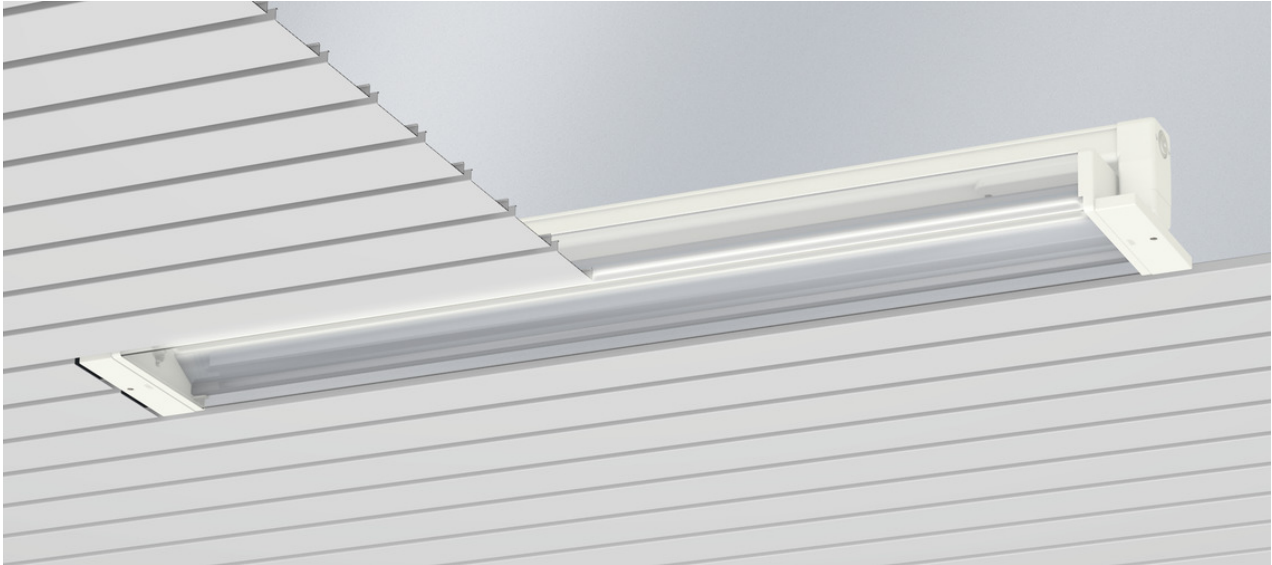


GERA LED m1200

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

Code article: 784 480 34 14 - E - MC3

LED



L'illustration peut différer

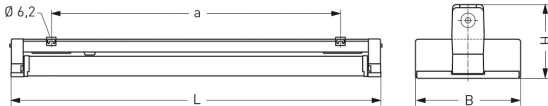
LA JUSTE LUMIÈRE POUR CIBLE

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

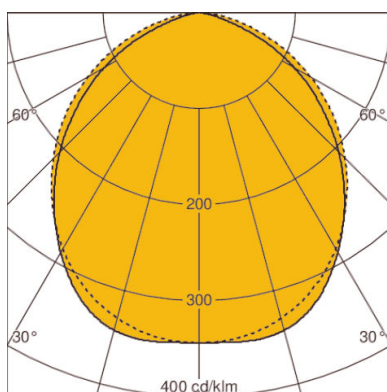
CARACTÉRISTIQUES

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

Réglable	Non réglable
max. Puissance système	20 W
Température de couleur	blanc, 840/4000 K, Ra > 80
Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam)	SDCM3
Flux lumineux de la lampe	3420 lm
Efficacité lumineuse	151 lm/W
Classe de protection	II
Indice de protection (IP)	IP65
Appareillage	appareil de service LED commandé par courant, non gradable, 230 V - 240 VAC/DC
Valeur UGR (4H8H)*	18
Câblage traversant	4 x 1,5 mm ²
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%