

MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6250630 086-6050000P



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond , Rail
IP20
2620 lm
873 lm/m

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.65

Optique

Microprismatic
microprismatic
UGR < 19 , ≥ 65° < 3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

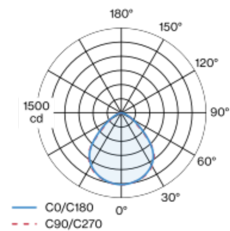
DALI-2
220-240 V
système 20.3 W
système 129 lm/W ²
CP2
1 DALI Addr.
7 W/m

Physique

longueur 3000 mm
largeur 43 mm
hauteur 13 mm

Insert lumineux linéaire en plastique ; insert d'éclairage, y compris adaptateur high power + convertisseur, insertion et déplacement sans outil ; affleurant dans le système de profilés ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT PRO System ; cache en PMMA microprismatique, éclairage parfaitement homogène ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Calculateur d'éclairage



MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6250630 086-6050000P



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

Composants

MICROPRISMATIC COVER

L-L-H (MM)
2998-43-5

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-6050000P



Accessoires de montage

END CAPS

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
1 paire pour opal	blanc signalisation	086-6091117
1 paire pour opal	noir profond	086-6091118



Accessoires optiques

CONTINUOUS MICROPRISMATIC COVER

L-L-H (MM)
6000-43-5
25000-43-5

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
086-6080600P
086-6082500P

