

MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6210430 086-6010000P



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo Rail	
IP20	
768 lm	
768 lm/m	

LED

2700 K	
IRC ≥ 80	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
MR 0.48 MDER 0.44	

Óptico

Microprismatic microprismatic	
UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²	
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ¹	

Eléctrico

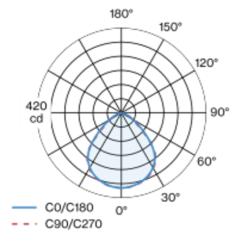
DALI-2 1 DALI Addr.	
CP2 220-240 V	
sistema 8.0 W	
sistema 96 lm/W ²	
8 W/m	

Físico

longitud 1000 mm ancho 43 mm altura 13 mm	
---	--

Inserto luminoso lineal de plástico; inserto luminoso con adaptador de alta potencia y alimentador, introducción y desplazamiento sin necesidad de herramienta; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT PRO a través de un perfil electrificado; difusor microprismático de PMMA de iluminación totalmente homogénea; UGR ≤ 19 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 3000$ cd/m²; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Calculadora de iluminación



[086-6210430 086-6010000P] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

15.06.2025