

# MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO

086-6210030 086-6010000P



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Rail

IP20

662 lm

662 lm/m

## LED

3000 K

IRC  $\geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

## Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR  $\leq 19$  ,  $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 8.0 W

sistema 83 lm/W<sup>2</sup>

CP2

1 DALI Addr.

8 W/m

## Físico

longitud 1000 mm

ancho 43 mm

altura 13 mm

0.56 kg

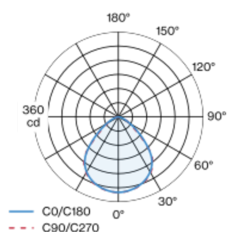
<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Calculadora de iluminación



## Distribución luminosa



## Diseño del producto



[086-6210030 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  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  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

07.05.2025

1 / 2

# MICROPRISMATIC UGR < 19

MOVE IT PRO  
086-6210030 086-6010000P



|                  |  |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo  |  |
| Notas            |  |
| Cantidad / Fecha |  |

## Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [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 Factor de mantenimiento  
LMF<sup>a</sup> Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF<sup>a</sup> Factor de mantenimiento del local  
LLMF Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara  
LSF Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10                          | 17                   |
| B13                          | 22                   |
| B16                          | 28                   |
| C10                          | 22                   |
| C13                          | 27                   |
| C16                          | 35                   |

## Componentes

### MICROPRISMATIC COVER

| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------|-----------------------|
| 999-43-5     | 086-6010000P          |



## Accesorios de montaje

### END CAPS

| TIPO                               | COLOR          | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 1 pair for opal and microprismatic | blanco tráfico | 086-6091117           |
| 1 pair for opal and microprismatic | negro intenso  | 086-6091118           |



## Accesorios opticos

### CONTINUOUS MICROPRISMATIC COVER

| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------|-----------------------|
| 6000-43-5    | 086-6080600P          |
| 25000-43-5   | 086-6082500P          |

