

# MITA circle 450 reflector direct

suspended

074-7621138R



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Suspendido  
negro intenso | RAL 9005  
Reflector cromo  
IP20  
5100 lm

## LED

4000 K  
IRC  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 99$  |  $R_f: 92$  |  $R_{f(1-15)}: 90$   
MR 0.81 | MDER 0.74

## Óptico

Reflector | symmetric  
UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$   
 $P_{stLM} \leq 1.0$  |  $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.  
CP1 | 220-240 V  
sistema 40 W  
sistema 128 lm/W <sup>3</sup>

## Físico

diámetro 426 mm | altura 38 mm

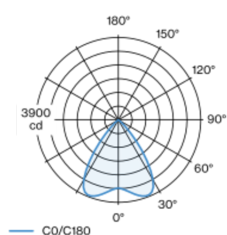
<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

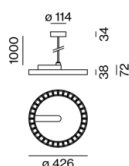
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Cuerpo de lámpara de forma anular de fundición de aluminio inyectado; forma extremadamente esbelta; superficie pintada al polvo en negro intenso; luminaria pendular con suspensión de tubo pendular (cromo) de 1000mm acortable, línea de alimentación en tubo pendular; driver instalado en el techo; cubierta opaca de fijación a recorte de techo con imán disponible como accesorio adicional; el accesorio se menciona por separado; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo; UGR  $\leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ ; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[074-7621138R] 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](http://www.xal.com)

09.08.2025