

# MITA circle 450 reflector

trim

074-8116D37B

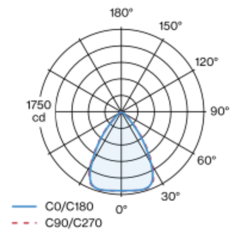


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

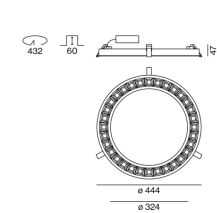


Cuerpo de lámpara de forma anular de fundición de aluminio inyectado; forma extremadamente esbelta; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco; cubierta opaca para inserción en recorte de techo disponible como accesorio adicional; el accesorio se menciona por separado; color de luz: equipado con Tunable White (2700-6500 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 oscuro; 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; CP2; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2 / DT8; Convertidor cableado en el lado secundario; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo   Empotrado
blanco   RAL 9016 <sup>1</sup>
Reflector cromo oscuro
IP20
2390 lm

### LED

tunable white   2700 K - 6500 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 101   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>f(1-15)</sub> : 88
MR 0.51   MDER 0.46

### Óptico

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

### Eléctrico

DALI-2 DT8   1 DALI Addr.
CP2   220-240 V
sistema 28.5 W
sistema 84 lm/W <sup>3</sup>

### Físico

borde
diámetro 444 mm   altura 47 mm
1.9 kg

### Orificio

diámetro 432 mm
espesor mín. del techo 2 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 60 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

