

# MITA circle 160

ceiling

074-7616D38B

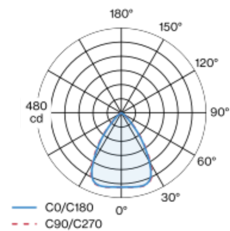


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Luminaria de techo cilíndrica de aluminio para el montaje en superficie; forma esbelta; superficie pintada al polvo en negro intenso; reflectores dispuestos en forma anular; placa de montaje con convertidor premontado / premontable; cuerpo luminoso insertable por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; con cubierta opaca de plástico en el recorte de techo; 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; CP1; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2 / DT8; luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo , Superficie
negro intenso , RAL 9005 <sup>1</sup>
Reflector cromo oscuro
IP20
600 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>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-5)</sub> : 88
MR 0.51
MDER 0.46

### Óptico

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

### Eléctrico

DALI-2 DT8
220-240 V
sistema 7.4 W
sistema 81 lm/W <sup>3</sup>
CP1
1 DALI Addr.

### Físico

diámetro 165 mm
altura 76 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

