

# BETO circle 1600 direct

suspended

074-7404D38R

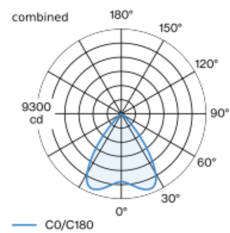


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

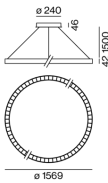


Cuerpo de lámpara en forma anular de perfil de aluminio extrusionado, enrollado y soldado sin costuras; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm); superficie pintada al polvo en negro intenso; luminaria suspendida con cable de 1500 mm (baldaquino central); regulación de la altura sin necesitar herramientas; incluido cable de alimentación transparente; perfil extruido para una mejor gestión del calor; 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; UGR  $\leq 19$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; convertidor integrado en el baldaquino; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo   Suspendido
negro intenso   RAL 9005 <sup>1</sup>
Reflector cromo
IP20
11700 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 $\leq 19$   $\geq 65^\circ < 1500$ cd/m <sup>2</sup>
PstLM $\leq 1.0^2$ <sup>3</sup>   SVM $\leq 0.4^2$ <sup>3</sup>

### Eléctrico

DALI-2   2 DALI Addr.
CP1   220-240 V
sistema 94 W
sistema 124 lm/W <sup>4</sup>

### Físico

diámetro 1569 mm   altura 42 mm
9 kg

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> combinado  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>4</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

