

# BETO direct / indirect power

suspended

074-6246637B

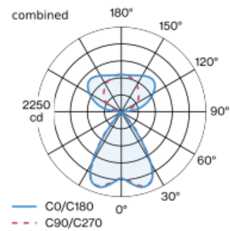


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm); tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio; ningún tornillo visible; versión angular; superficie pintada al polvo en blanco puro; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; ajustable de una manera sencilla; incl. cable de alimentación (blanco); perfil extruido para una mejor gestión del calor; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo oscuro; iluminación directa/indirecta; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; UGR  $\leq 13$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ ; componente de luz indirecta con pletinas propias y una elegante apariencia de lente para una claridad de techo máxima y homogénea; 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



## General

Techo   Suspendido
blanco puro   RAL 9010 <sup>1</sup>
Reflector cromo oscuro
IP20
indirecto 3930 lm   direct 2640 lm
total 6570 lm
5480 lm/m

## LED

4000 K
IRC $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
MR 0.72   MDER 0.65

## Óptico

Reflector   symmetric
UGR $\leq 13$   $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0^2$ <sup>3</sup> <sup>4</sup>   SVM $\leq 0.4^2$ <sup>3</sup> <sup>4</sup>

## Eléctrico

DALI-2   1 DALI Addr.
CP1   220-240 V
sistema 49 W
sistema 134 lm/W <sup>5</sup>
41 W/m

## Físico

longitud 1857 mm   ancho 42 mm   altura 42 mm
3 kg

<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> combinado <sup>3</sup> segment  
<sup>4</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>5</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

