

# BETO direct / indirect power

suspended

074-6249547R



|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



## General

|                                |
|--------------------------------|
| Techo , Suspendido             |
| blanco , RAL 9010 <sup>1</sup> |
| Reflector cromo                |
| IP20                           |
| indirecto 6900 lm              |
| direct 4860 lm                 |
| total 11760 lm                 |

## LED

|                          |
|--------------------------|
| 3000 K                   |
| IRC ≥ 80                 |
| L90 / 50000 h            |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.56                  |
| MDER 0.51                |

## Óptico

|   |
|---|
| Reflector                               |
| symmetric                               |
| UGR ≤ 13 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2 3</sup>              |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2 3</sup>                |

## Eléctrico

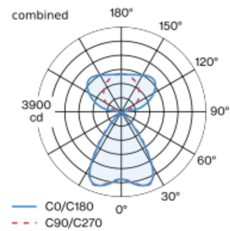
|                                     |
|-------------------------------------|
| DALI-2 D/I controlable por separado |
| 220-240 V                           |
| sistema 86 W                        |
| sistema 137 lm/W <sup>4</sup>       |
| CP1                                 |
| 2 DALI Addr.                        |

## Físico

|                  |
|------------------|
| longitud 3057 mm |
| ancho 42 mm      |
| altura 42 mm     |
| 5.3 kg           |

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; 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; iluminación directa/indirecta; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; UGR ≤ 13; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m<sup>2</sup>; componente de luz indirecta con pletinas propias y una óptica de lente de alta calidad para una iluminación de techo máxima y homogénea dotada de control independiente; 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



<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



## Calculadora de iluminación

