

# LITO 60 direct / indirect

suspended

046-522551GZ



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



## General

|                              |
|------------------------------|
| Techo , Suspendido           |
| gris , RAL 9006 <sup>1</sup> |
| IP20                         |
| indirecto 2350 lm            |
| direct 3260 lm               |
| total 5610 lm                |
| 3810 lm/m                    |

## LED

|                          |
|--------------------------|
| 3000 K                   |
| IRC ≥ 80                 |
| L90 / 50000 h            |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.54                  |
| MDER 0.49                |

## Óptico

|                          |
|--------------------------|
| Microprismatic           |
| microprismatic           |
| UGR ≤ 19                 |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

## Eléctrico

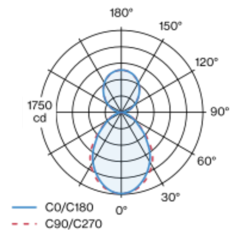
|                               |
|-------------------------------|
| non atenuable                 |
| 220-240 V                     |
| sistema 51 W                  |
| sistema 110 lm/W <sup>3</sup> |
| CP1                           |
| 35 W/m                        |

## Físico

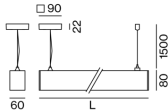
|                  |
|------------------|
| cable 1500 mm    |
| longitud 1480 mm |
| ancho 60 mm      |
| altura 80 mm     |
| 4.2 kg           |

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio; ningún tornillo visible; versión angular; superficie pintada al polvo en gris; 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; incluido cable de alimentación transparente; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; 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; cubierta microprismática de PMMA con lámina difusora para la reducción de iluminancia y un alumbrado homogéneo; UGR ≤ 19; iluminación directa/indirecta; componente de luz indirecta con pletinas propias 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, no regulable; 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> 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

