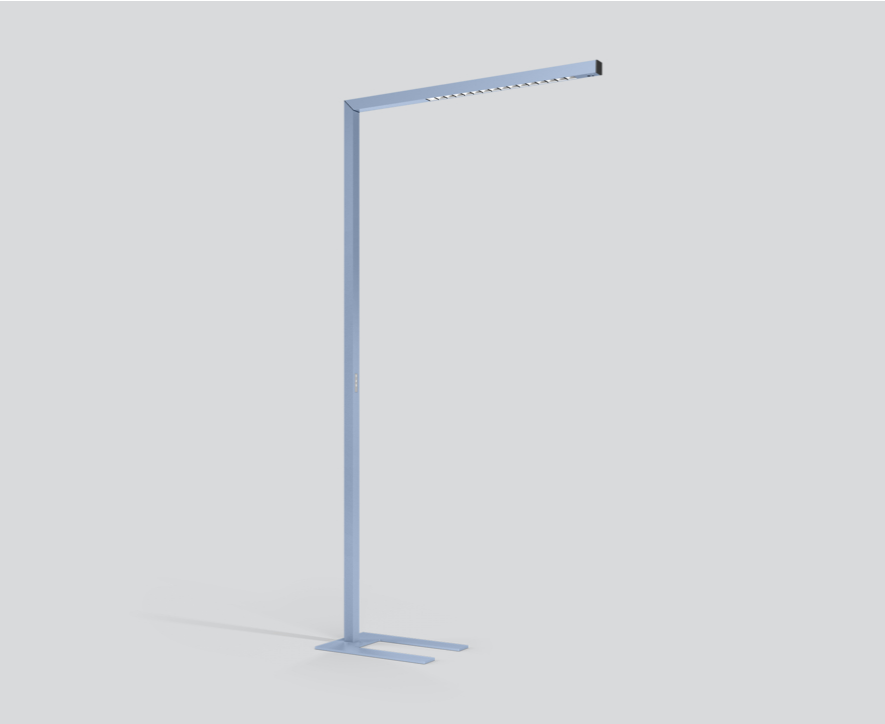


# BETO sensor direct / indirect

free standing U-shape  
074-69440SXR

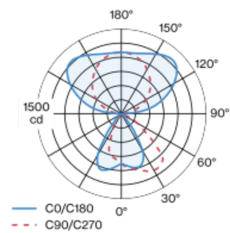


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



Lámpara de pie de perfil de aluminio extrusionado en versión angulosa; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm); tubo cuadrado; pedestal para integrarse como base de mesa (U-shape); superficie pintada al polvo en colores especiales; iluminación directa/indirecta; proporción de luz directa con reflector de alto brillo + óptica facetada y proyección asimétrica; Reflector cromo; componente de luz indirecta con pletinas propias y una elegante apariencia de lente para una claridad de techo máxima y homogénea; UGR  $\leq 13$ ; color de luz 3000 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; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; lámpara con sensor de infrarrojos para presencia y luminosidad integrado (ESSENTIAL sensor); lámpara con pulsador de miniatura integrado; zona de detección de sensor de presencia  $\varnothing 4,5$ m en el suelo; incluye 3 metros de cable de conexión; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

|                    |
|--------------------|
| Suelo , De pie     |
| colores especiales |
| Reflector cromo    |
| negro              |
| IP20               |
| indirecto 4340 lm  |
| direct 1540 lm     |
| total 5880 lm      |

### LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| IRC $\geq 90$   |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.61   |
| MDER 0.55   |

### Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| Reflector                     |
| asymmetric                    |
| UGR $\leq 13$                 |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>   |

### Eléctrico

|                                 |
|---------------------------------|
| Loxone Air con ESSENTIAL sensor |
| 220-240 V                       |
| sistema 51 W                    |
| sistema 115 lm/W <sup>2</sup>   |
| CP1                             |

### Físico

|                  |
|------------------|
| U-shape          |
| longitud 1055 mm |
| ancho 42 mm      |
| altura 2100 mm   |

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</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

