

# BETO sensor direct / indirect

free standing U-shape

074-69441SXB

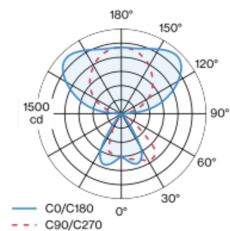


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

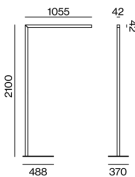


Lámpara de pie de perfil de aluminio extrusionado en versión angulosa; forma extremadamente esbelta (solo 42 x 42 mm); tubo cuadrado; pedestal para integrarse como base de mesa (U-shape); superficie pintada al polvo en colores especiales; iluminación directa/indirecta; proporción de luz directa con reflector de alto brillo + óptica facetada y proyección asimétrica; Reflector cromo oscuro; componente de luz indirecta con pletinas propias y una elegante apariencia de lente para una claridad de techo máxima y homogénea; UGR  $\leq 10$ ; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 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  $\varnothing 4,5\text{m}$  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 oscuro
negro
IP20
indirecto 4690 lm
direct 1230 lm
total 5920 lm

### LED

4000 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
$R_g: 99, R_f: 92, R_{f(1-15)}: 90$
MR 0.81
MDER 0.74

### Óptico

Reflector
asymmetric
UGR $\leq 10$
$P_{stLM} \leq 1.0^1$
$SVM \leq 0.4^1$

### Eléctrico

Loxone Air / ESSENTIAL sensor
brightness & presence
220-240 V
sistema 51 W
sistema 116 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

