

# BETO direct / indirect

free standing T-shape  
074-69450TXR



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 (T-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  $\geq 90$ ; 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; incl. TOUCH DIM pulsador de miniatura; 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>r</sub>: 91 | R<sub>t(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 / touch DIM on pole \_\_\_\_\_

CP1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

sistema 51 W \_\_\_\_\_

sistema 115 lm/W <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

### Físico

T-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

