

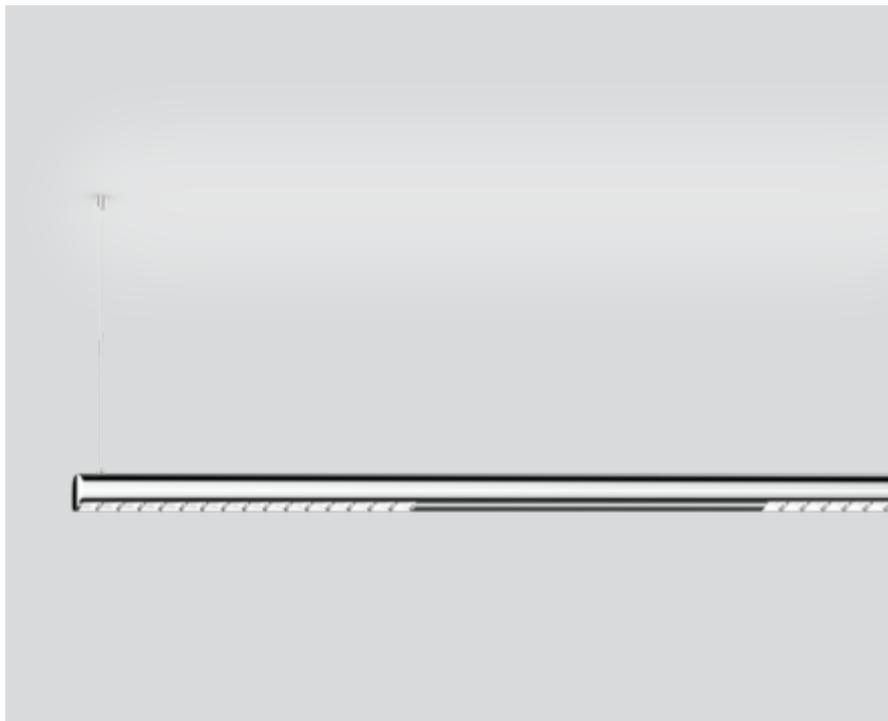
SETA direct / indirect TW

power

suspended
074-52D9544R



Proyecto / Tipo _____
Notas _____
Cantidad / Fecha _____



General

Techo , Suspendido _____
cromo _____
Reflector cromo _____
IP20 _____
indirecto 6380 lm _____
directo 5020 lm _____
total 11400 lm _____

LED

3000 K _____
CRI \geq 80 _____
L90 / 50000 h _____
initial MacAdam \leq 3 SDCM _____
MR 0.54 _____
MDER 0.49 _____

Óptico

Reflector _____
Symmetric _____
UGR < 13 , \geq 65° <1500 cd/m² _____

Eléctrico

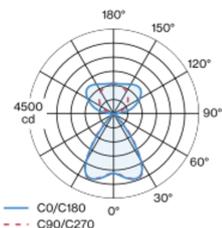
DALI-2 D/I controlable por separado _____
93 W _____
CP1 220-240V _____
123 lm/W _____
2 Direcc. Dali _____

Físico

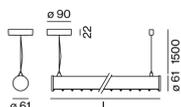
longitud 3063 mm _____
width 60 mm _____
Altura 60 mm _____
4.9 kg _____

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; forma extremadamente esbelta (solo Ø 61 mm); tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio; ningún tornillo visible; superficie cromada pulida; 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; perfil extruido para una mejor gestión del calor; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo; iluminación directa/indirecta; color de luz componente directa: 3000 K; color de luz componente indirecta: equipado con Tunable White (2700-6500 K); binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; UGR \leq 13; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° \leq 1500 cd/m²; 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 220-240V; 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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SETA direct / indirect TW power

suspended

074-52D9544R



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.95 | 0.93 | 0.91 | 0.9 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|---|-------------------|--|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF ^a | Factor de mantenimiento del local |
| MF | Factor de mantenimiento | LLMF | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |
| LMF ^a | Factor de mantenimiento de la luminaria | LSF | Factor de supervivencia de la lámpara |

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10 | 4 |
| B13 | 6 |
| B16 | 7 |
| B20 | 9 |
| C10 | 7 |
| C13 | 10 |
| C16 | 12 |
| C20 | 16 |