

SETA linear direct / indirect power

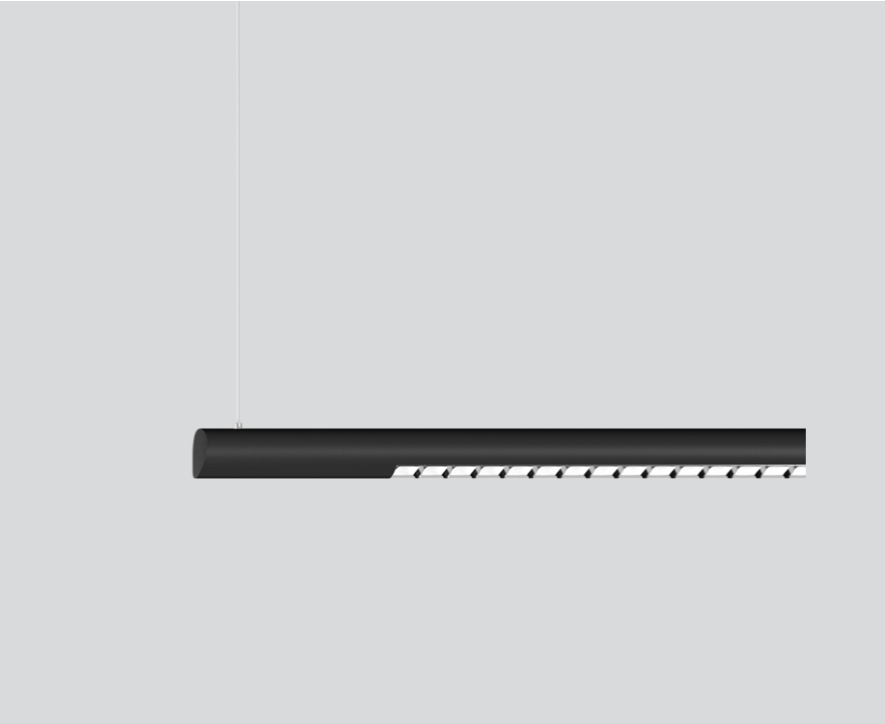
suspended system
074-5036538R



Proyecto / Tipo _____

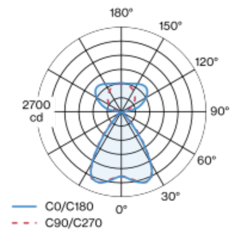
Notas _____

Cantidad / Fecha _____

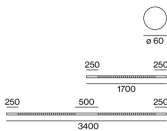


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; forma extremadamente esbelta (solo Ø 61 mm) lineal; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; ningún tornillo visible; para sistemas de iluminación; superficie pintada al polvo en negro; para montaje suspendido (cable de 1500 mm como accesorio); regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; perfil extruido para una mejor gestión del calor; 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; reflector de alto brillo con óptica facetada; Reflector cromo; UGR ≤ 13 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; iluminación directa/indirecta; 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; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Suspendido _____

negro , RAL9005 ¹ _____

Reflector cromo _____

IP20 _____

indirecto 3710 lm _____

directa 3170 lm _____

total 6880 lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 80 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM _____

MR 0.56 _____

MDER 0.51 _____

Óptico

Reflector _____

Symmetric _____

UGR < 13 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$ _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Eléctrico

DALI-2 _____

51 W _____

CP1 220-240V _____

135 lm/W _____

2 DALI Addr. _____

Físico

longitud 1700 mm _____

ancho 60 mm _____

altura 60 mm _____

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SETA linear direct / indirect power

suspended system
074-5036538R



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	0.96	0.94	0.92	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	15
B13	20
B16	25
B20	31
C10	26
C13	33
C16	42
C20	52

MONTAJE

END CAPS

COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco	60	074-5090017
negro	60	074-5090018



MONTAJE

LINEAR CONNECTOR

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
074-5091110
074-6091120



CORNER CONNECTOR

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
90° con cableado pasante 5 × 1.5 mm ²	blanco	60-250-250	074-5091217
90° con cableado pasante 5 × 1.5 mm ²	negro	60-250-250	074-5091218





Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

MONTAJE

CEILING FASTENER

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	050-2041217
negro intenso	050-2041218



CABLE SUSPENSION

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cromo	005-2152110



CANOPY / FEEDER CABLE

TIPO	COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
5 x 1,5 mm²	Blanco puro	005-2212417
5 x 1,5 mm²	negro intenso	005-2212418



THROUGH WIRE

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
5 x 1,5 mm² 10 piezas	004-90005



ÓPTICO

BLIND COVER

TIPO	COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
250 mm	blanco	074-5099107
250 mm	negro	074-5099108
500 mm	blanco	074-5099117
500 mm	negro	074-5099118

