

TASK S linear direct / indirect soft

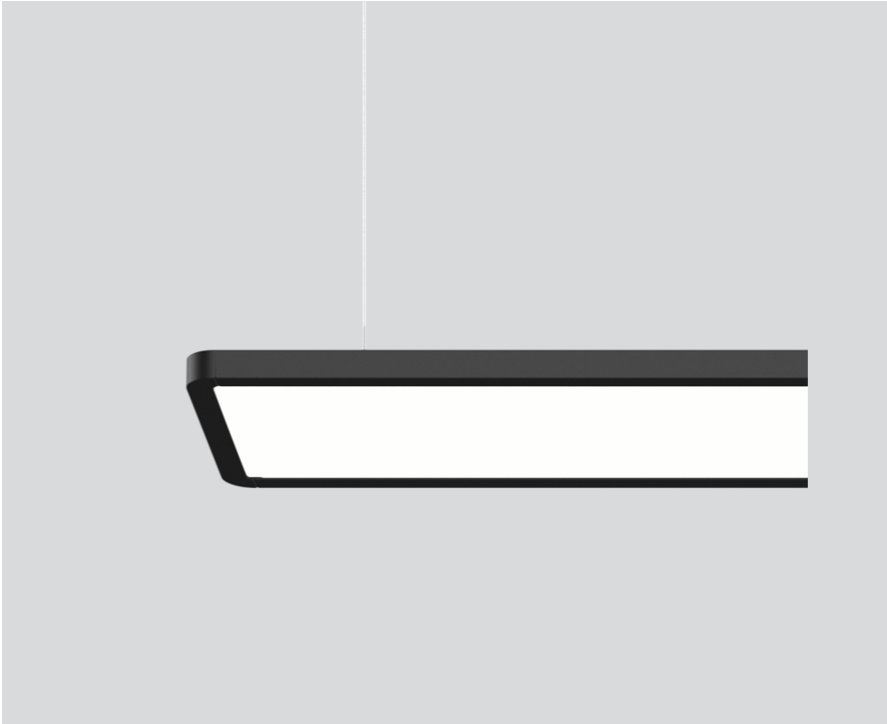
suspended system
059-5756D38K



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



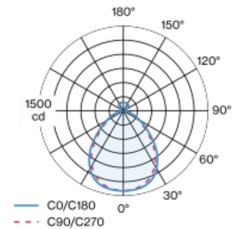
General
Techo , Suspendido
negro , RAL9005 ¹
IP20
indirecto 530 lm
directo 3090 lm
total 3620 lm

LED
tunable white
2700 K - 6500 K
CRI ≥ 80
L85 / 50000 h
seg. fotob. RG 0 - sin riesgo
MR 1.01
MDER 0.92

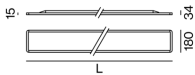
Óptico
Microprismatic
UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Cuerpo de luminaria de aluminio con cantos redondeados; diseño extremadamente plano (sólo 15 mm) y esbelto (sólo 180 mm); idioma de formas moderno en diseño noble para la exigencias más altas; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en negro; regulación de la altura sin necesitar herramientas; sistema de montaje rápido sin herramientas; distribución de luz directa/indirecta que direcciona la luz en el interior de la luminaria mediante LGP (Light Guiding Prism); luz acoplada lateralmente mediante grabado láser orientada hacia arriba y hacia abajo; orientación luz por medio de un elemento altamente reflectante; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; igual luminancia en todos los paneles con el mismo equipamiento; UGR ≤ 19; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 3000 cd/m²; color de luz: equipado con Tunable White (2700-6500 K); CRI ≥ 80; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; disponible accesorio para la absorción del ruido; 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



Eléctrico
DALI-2
29.7 W
CP1 220-240V
122 lm/W
1 Direcc. Dali

Físico
longitud 1748 mm
width 180 mm
Altura 34 mm
4.8 kg

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



TASK S linear direct / indirect soft

suspended system
059-5756D38K



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.94	0.92	0.9	0.88
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	18
B13	23
B16	28
B20	35
C10	30
C13	38
C16	46
C20	58



TASK S linear direct / indirect soft

suspended system

059-5756D38K



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios de montaje

LINEAR CONNECTOR

TIPO	COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
mecánico y eléctrico	Blanco puro	059-2792317
mecánico y eléctrico	negro intenso	059-2792318
mecánico	Blanco puro	059-2792417
mecánico	negro intenso	059-2792418



CORNER CONNECTOR

TIPO	COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
90° mecánico y eléctrico	Blanco puro	059-2792717
90° mecánico y eléctrico	negro intenso	059-2792718
90° mecánico	Blanco puro	059-2792817
90° mecánico	negro intenso	059-2792818



LONG LINEAR CONNECTOR

TIPO	COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
L 800 mm mecánico y eléctrico	Blanco puro	059-2792327
L 800 mm mecánico y eléctrico	negro intenso	059-2792328
L 1200 mm mecánico y eléctrico	Blanco puro	059-2792337
L 1200 mm mecánico y eléctrico	negro intenso	059-2792338
L 1200 mm mecánico y eléctrico recortable	Blanco puro	059-2792307
L 1200 mm mecánico y eléctrico recortable	negro intenso	059-2792308
L 2400 mm mecánico y eléctrico recortable	Blanco puro	059-2792347
L 2400 mm mecánico y eléctrico recortable	negro intenso	059-2792348



CABLE SUSPENSION

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
Blanco puro	059-2792127



END PIECE

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
suspensión de cable 1500 mm	Blanco puro	106-36-1500	059-2792117
suspensión de cable 1500 mm	negro intenso	106-36-1500	059-2792118



POWER FEEDER

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
5 x 1,5 mm ²	Blanco puro	106-36-1500	059-2792217
5 x 1,5 mm ²	negro intenso	106-36-1500	059-2792218



MIDDLE POWER FEEDER

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
5 x 1,5 mm ²	Blanco puro	100-100-1500	059-2792517
5 x 1,5 mm ²	negro intenso	100-100-1500	059-2792518

