

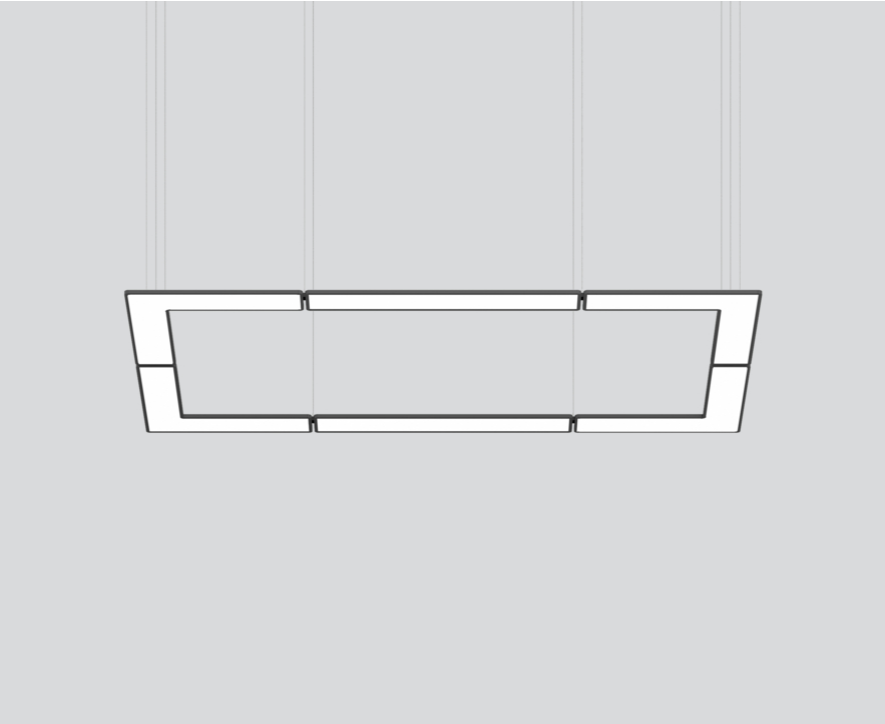
# TASK long angular direct / indirect power

suspended

059-5284138K

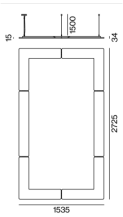


Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Luminaria pendular rectangular, compuesta por elementos individuales en forma de L o bien rectangulares; cuerpo de lámpara con cantos redondeados de aluminio; forma constructiva extremadamente plana (sólo 15 mm); idioma de formas moderno en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en negro; lámpara con 1500 mm de suspensión por sirga; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (negro); distribución de luz directa a través de cuerpo LGP (Light Guiding Prism); la luz acoplada lateralmente se orienta hacia abajo por medio de un grabado por láser; orientación luz por medio de un elemento altamente reflectante; proporción indirecta con pletinas propias para un flujo luminoso aumentado y una iluminación máxima del techo; difusor microprismático de PMMA; iluminación homogénea; 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; baldaquin con 2 orificios para cables y terminal de inserción para cableado pasante; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; 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;

## Diseño del producto



### General

Techo , Suspendido	
negro , RAL 9005 <sup>1</sup>	
IP20	

### LED

4000 K	
IRC $\geq 90$	
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 96 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87	
MR 0.75	
MDER 0.68	

### Óptico

Microprismatic	
microprismatic	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

### Eléctrico

DALI-2	
220-240 V	
CP1	
10 DALI Addr.	

### Físico

cable 1500 mm	
longitud 2725 mm	
ancho 1535 mm	
altura 36 mm	

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



# TASK long angular direct / indirect power

suspended  
059-5284138K



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	0.97	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> 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
B13	1
B16	1
B20	1
C10	1
C13	2
C16	2
C20	3

## Accesorios acústicos

### TASK ACOUSTIC inlay TASK angular suspended

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
marble grey	1155-1155-30	059-579716D
felt grey	1155-1155-30	059-579716G
negro	1155-1155-30	059-579716L
blanco	1155-1155-30	059-579716W
colores de element. acústicos	1155-1155-30	059-579716X

### TASK ACOUSTIC inlay TASK long angular suspended

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
marble grey	1155-2346-30	059-579718D
felt grey	1155-2346-30	059-579718G
negro	1155-2346-30	059-579718L
blanco	1155-2346-30	059-579718W
colores de element. acústicos	1155-2346-30	059-579718X

