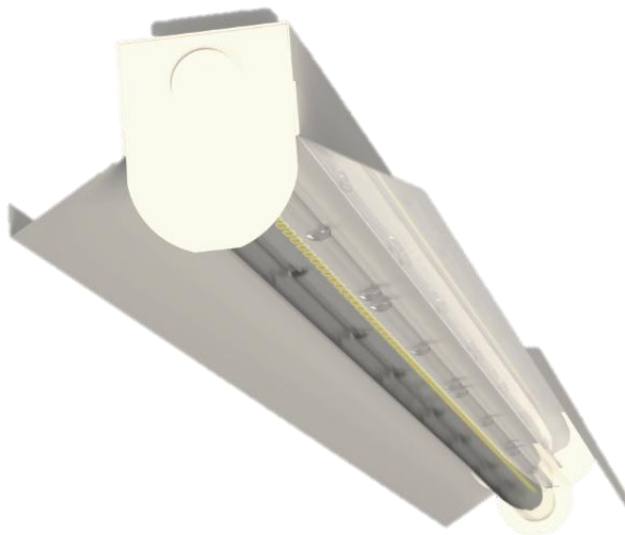


FALCO



100,000
hrs

120-
277V

IRC
>80

G5

IP20

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO:

Luminaria industrial LED diseñada para aplicaciones de alto desempeño. Cuenta con un módulo LED integrado que ofrece un flujo luminoso de 4,000 lm hasta 10,000 lm, alcanzando una eficiencia de hasta 190 lm/W.

La óptica está elaborada en material PMMA, y se ofrece un ángulo de apertura de 110 °, adaptándose a las necesidades del espacio. Incorpora un driver de alta eficiencia con factor de potencia >95% y distorsión armónica <15%.

Gracias a su tecnología LED, la luminaria alcanza una vida útil de hasta 100,000 horas, reduciendo significativamente las operaciones de mantenimiento.

Fuente de Luz	Modulo LED integrado
Flujo Luminoso	4000lm a 10000lm
Eficiencia	190lm/W
Temperatura de Color	4000K/5000K
CRI	>80
Ángulo de apertura	110°
Potencia	21W a 53W
Voltaje de entrada	120-277V
Frecuencia de operación	50Hz / 60Hz
Factor de potencia	>95%
Distorsión Armónica	<15%
Temperatura de operación	-30°C a +60°C
Driver integrado	Si
Protocolo de control	On-Off y 0-10D
Tiempo de vida	100,000 horas
Material del cuerpo	Lámina negra rolada en frío
Material de la óptica	Difusor PMMA Frosted
Acabado	Color blanco
IP	20

APLICACIONES

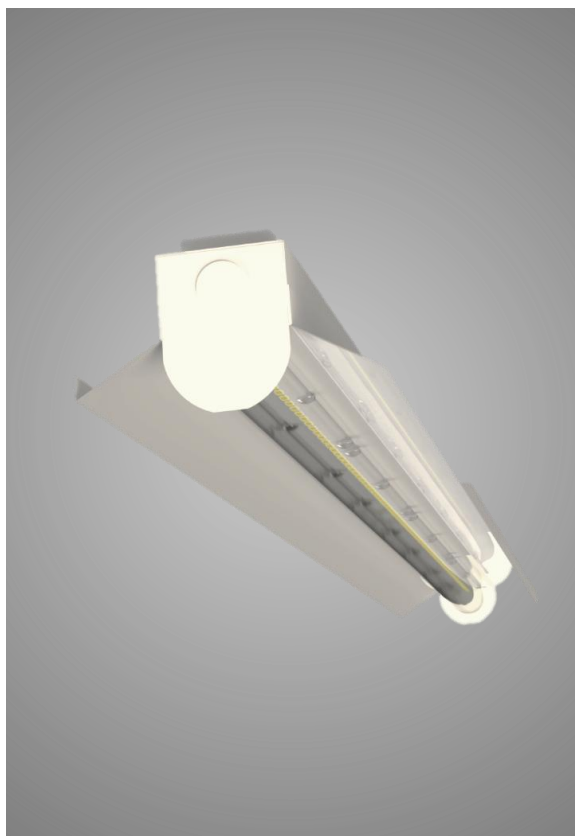


@highlumen

highlumen.com



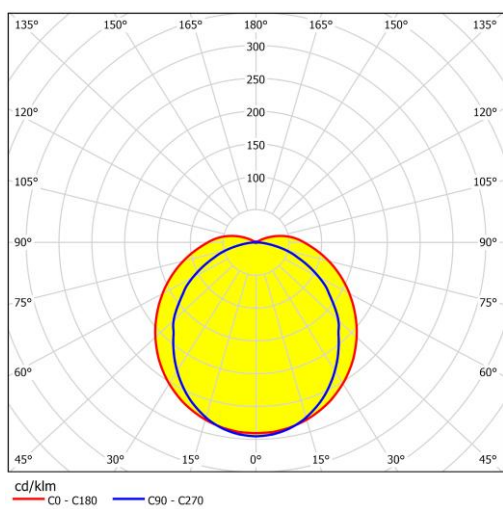
LUMINARIA



COLORES DISPONIBLES

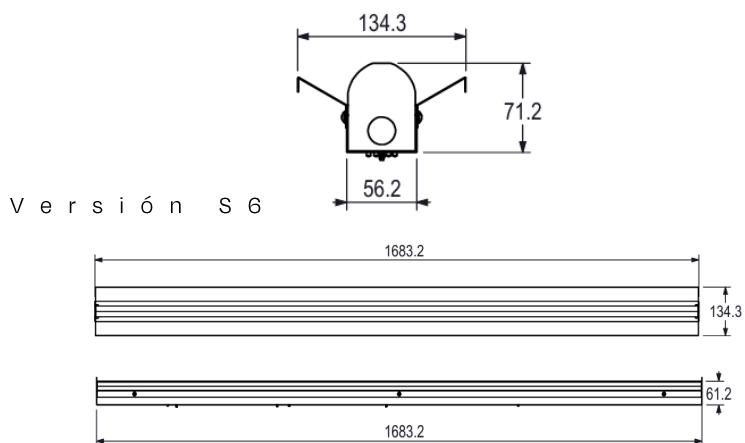
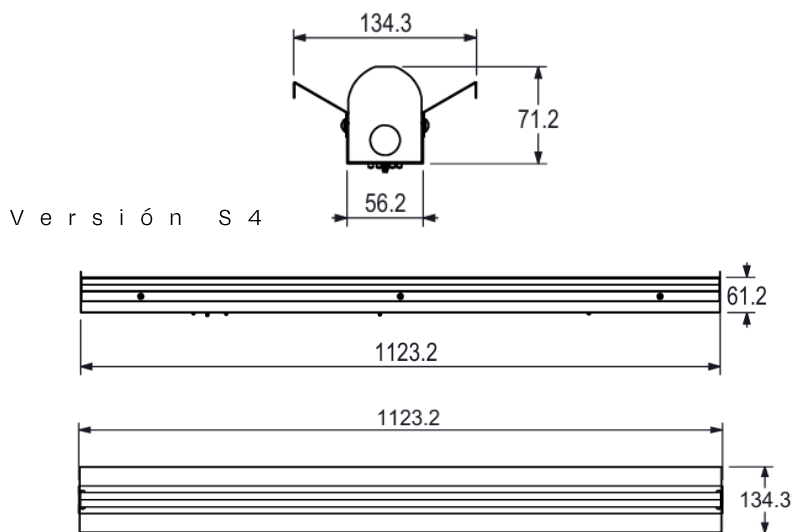


CURVA FOTOÉTRICA



DF=110°

DIBUJO EN LÍNEAS



APLICACIONES



@highlumen

highlumen.com





DATOS TÉCNICOS

FAMILIA	CÓDIGO DEL PRODUCTO	MONTAJE	MEDIDA			POTENCIA DEL SISTEMA	FLUJO LUMINOSO REAL	CRI	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	SISTEMA DE REGULACION	COLOR			
			CÓD	A	H	L	W		lm	°K			V		
H10	FCO	Suspend	4			1130	21	4000	>80	4000 5000	120-277	On-Off 0-10D	BLANCO		
							36	6500							
			6			1690	41	8000							
								53						10000	

APLICACIONES



@highlumen

highlumen.com

