

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO:

Luminaria tipo hermética diseñada para entornos exigentes, ideal para instalaciones en condiciones extremas de temperatura, humedad, polvo o vapor. Su construcción robusta con cuerpo de poliuretano y óptica de policarbonato por inyección garantiza resistencia mecánica y larga durabilidad.

Cuenta con un módulo LED integrado que ofrece un flujo luminoso de 11000 lm hasta 30000 lm, con una eficiencia sobresaliente de hasta 159 lm/W.

Gracias a su tecnología LED, la luminaria alcanza una vida útil de hasta 100,000 horas, eliminando prácticamente la necesidad de mantenimiento.

El montaje es rápido y sencillo mediante sistema plug & play, permitiendo una instalación eficiente incluso en líneas continuas.

Fuente de Luz	Modulo LED integrado
Flujo Luminoso	11000lm a 30000lm
Eficiencia	159lm/W
Temperatura de Color	5000K
CRI	>80
Ángulo de apertura	110°
Potencia	69W a 184W
Voltaje de entrada	120-277V
Frecuencia de operación	50Hz / 60Hz
Factor de potencia	>90%
Distorsión Armónica	<10%
Temperatura de operación	-25°C a +40°C
Driver integrado	Si
Protocolo de control	On-Off y 0-10D
Garantía	5 años
Tiempo de vida	100,000 horas
Material del cuerpo	Poliuretano
Material de la óptica	Policarbonato por inyección
Acabado	Color blanco
IP	65

APLICACIONES



@highlumen

highlumen.com

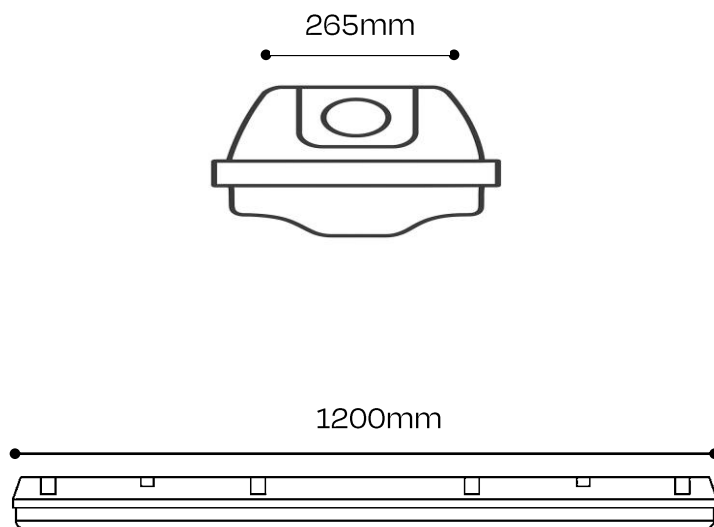


LUMINARIA

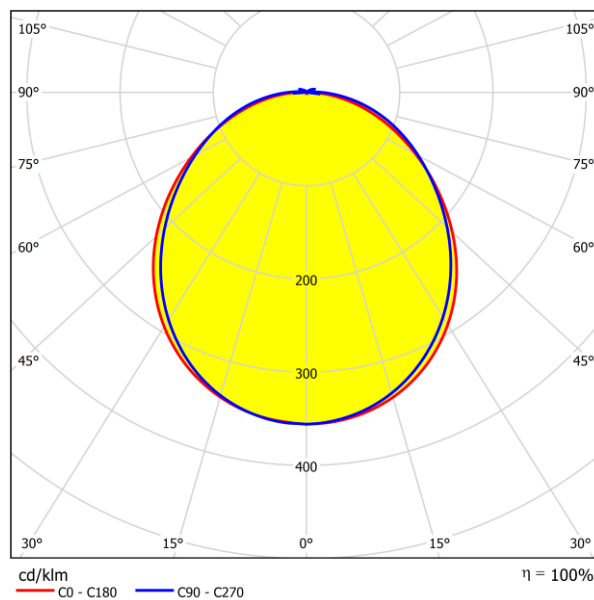


COLORES DISPONIBLES

DIBUJO EN LÍNEAS



CURVA FOTOMETRÍCA



APLICACIONES



@highlumen

highlumen.com



DATOS TÉCNICOS

FAMILIA	CÓDIGO DEL PRODUCTO	OPTICA	MONTAJE	MEDIDA				POTENCIA DEL SISTEMA	FLUJO LUMINOSO REAL	CRI	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	SISTEMA DE REGULACION
				CÓD	A	H	L	W	lm		°K	V	
H09	LDL	DU=Difusa	Suspend	4	438	165	1285	69	11000	>80	5000	120-277	On-Off 0-10D
								105	17000				
								123	20000				
								148	24000				
								184	30000				

APLICACIONES