

GOLEM PRO



125,000
hrs

120 -
277V

IRC
>80

G7

IP67



DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO:

Luminaria tipo proyector LED diseñada con sistema de fijación para anclaje a pared, columna, fijación a techo siendo posible obtener la orientación deseada. Para aplicaciones de alto desempeño en entornos industriales o al exterior. Cuenta con un módulo LED integrado que ofrece un flujo luminoso de 12750 lm hasta 68000 lm, alcanzando una eficiencia de hasta 170 lm/W.

La óptica está elaborada en material PMMA, y se ofrecen diferentes ángulos de apertura: 35°, 60°, 90° y 120°, adaptándose a las necesidades del espacio. Incorpora un driver de alta eficiencia con factor de potencia >90% y distorsión armónica <20%.

Gracias a su tecnología LED, la luminaria alcanza una vida útil de hasta 125,000 horas, reduciendo significativamente las operaciones de mantenimiento.

Fuente de Luz	Modulo LED integrado
Flujo Luminoso	12750lm a 68000lm
Eficiencia	170lm/W
Temperatura de Color	5000K
CRI	>80
Ángulo de apertura	40°, 60°, 90° y 120°
Potencia	75W a 400W
Voltaje de entrada	120-277V
Frecuencia de operación	50Hz / 60Hz
Factor de potencia	>90%
Distorsión Armónica	<20%
Temperatura de operación	-40° a 50°
Driver integrado	Si
Protocolo de control	On-Off
Tiempo de vida	125,000 horas
Material del cuerpo	Lámina negra rolada en frío
Material de la óptica	Material PMMA
Acabado	Color negro
IP	67

APLICACIONES



@highlumen

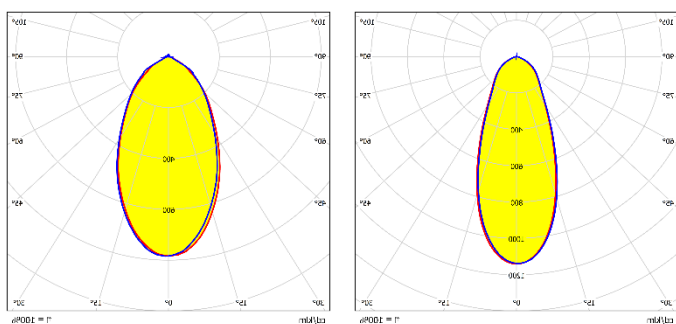
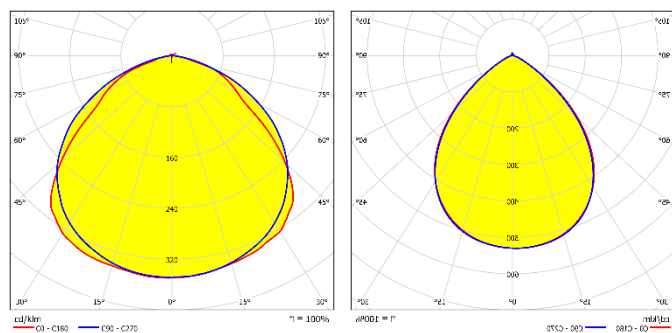
highlumen.com



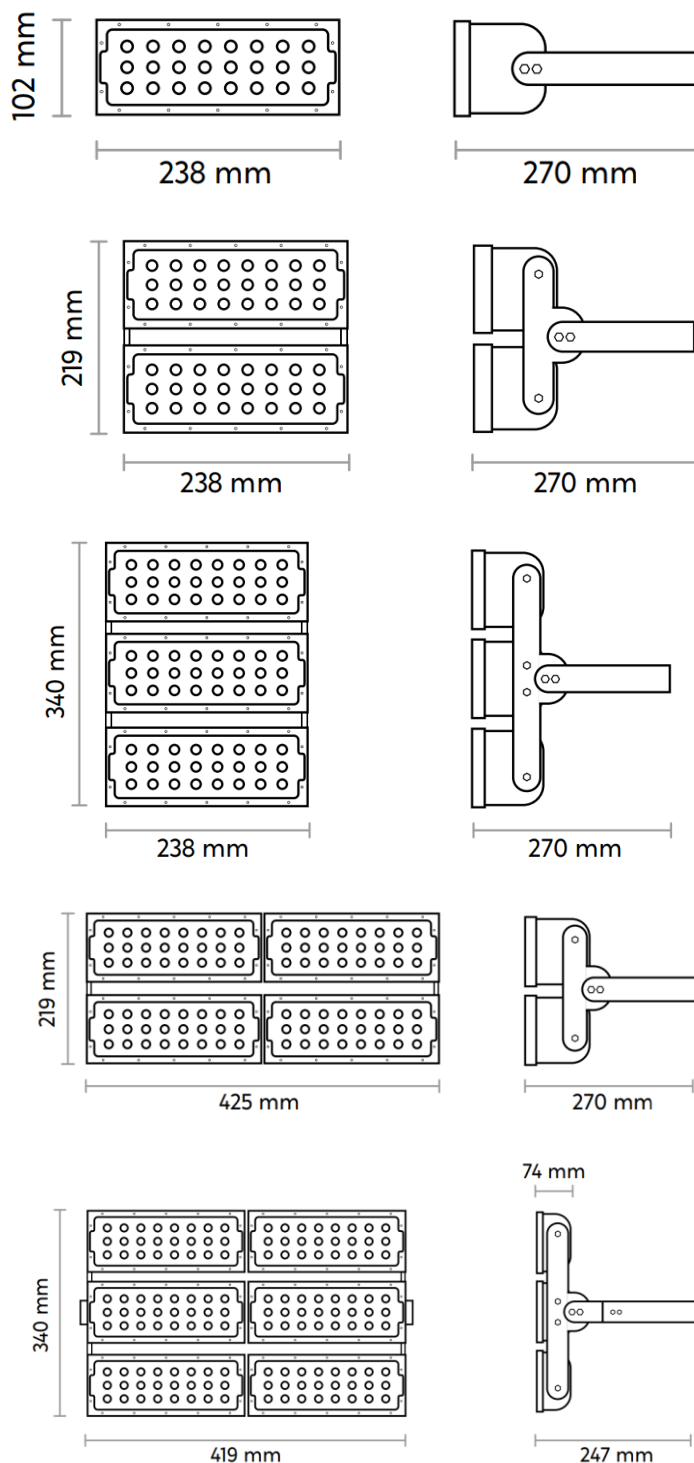
LUMINARIA



CURVA FOTOMETRICA



DIBUJO EN LINEAS



APLICACIONES



@highlumen

highlumen.com



DATOS TÉCNICOS

FAMILIA	CÓDIGO DEL PRODUCTO	DISTRIBUCION DE LUZ	MONTAJE	MEDIDA				POTENCIA DEL SISTEMA	FLUJO LUMINOSO REAL	CRI	TEMPERATURA DE COLOR	VOLTAJE	SISTEMA DE REGULACION	COLOR
				CÓD	A	H	P	W	lm		°K	V		
H12	GLPR	IT=40° MT=60° ET=90° ETT=120°	Sobreponer	I				75	12750	>80	5000	120-277	On-Off	Negro
				II				100	17000					
				III				150	25500					
				IV				200	34000					
				V				300	51000					
				VI				400	68000					

APLICACIONES



@highlumen

highlumen.com

