



DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO:

Luminaria LED de alto rendimiento, diseñada para ofrecer máxima uniformidad, eficiencia y seguridad en entornos industriales. Fabricada con materiales de alta calidad que aseguran una larga vida útil, cuenta con cuerpo de aleación de lamina rolada en frío y acabado en pintura poliéster horneada a 190 °C.

Equipada con óptica de lente de policarbonato de alta eficiencia y disipador de calor en aluminio extruido, garantiza un funcionamiento estable y eficiente. Instalación rápida empotrada en techo, con mínima necesidad de mantenimiento gracias a la tecnología LED.

Fuente de Luz	Modulo LED integrado
Flujo Luminoso	10200lm a 34000lm
Eficiencia	187lm/W
Temperatura de Color	5000K
CRI	>80
Ángulo de apertura	60° / 90°
Potencia	60W a 200W
Voltaje de entrada	120-277V
Frecuencia de operación	50Hz / 60Hz
Factor de potencia	>95%
Distorsión Armónica	<15%
Temperatura de operación	-30° a +60°
Driver integrado	Si
Protocolo de control	On-Off y 0-10V
Tiempo de vida	125,000 Hrs
Material del cuerpo	Lamina rolada en frío
Material de la óptica	PMMA Frosted Opal
Acabado	Pintura poliester horneada a 190°C
IP	67

APLICACIONES



@highlumen

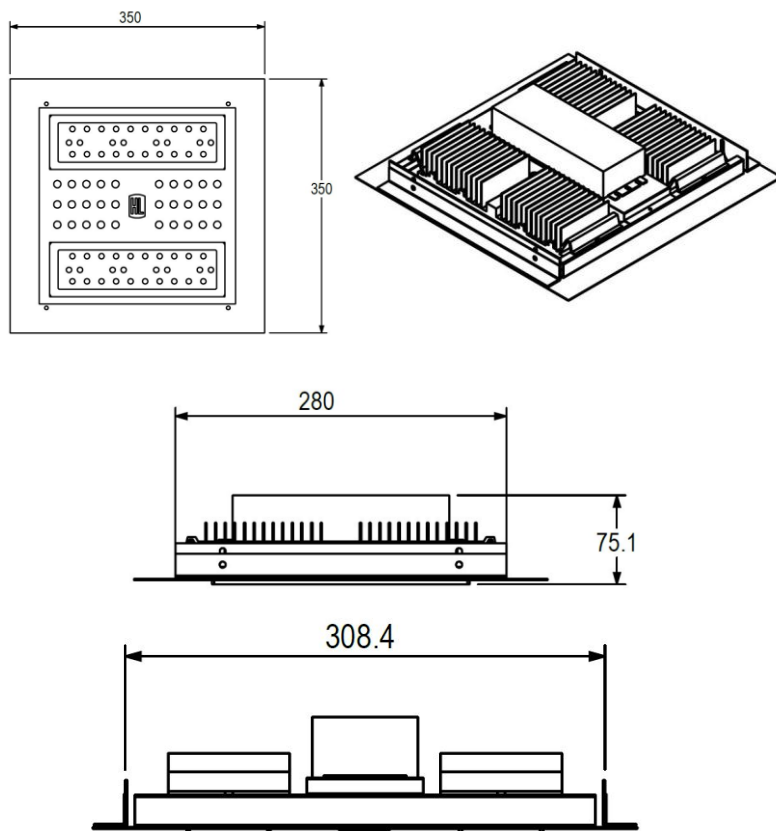
highlumen.com



LUMINARIA



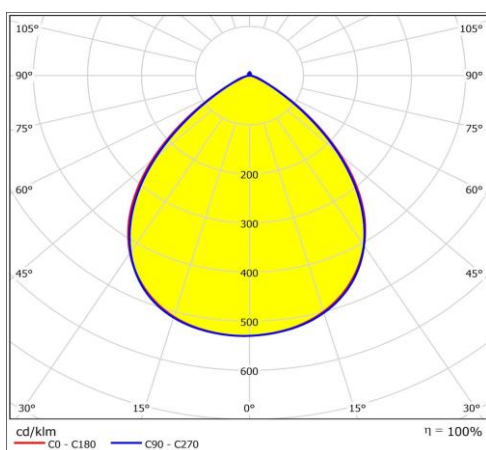
DIBUJO EN LÍNEAS



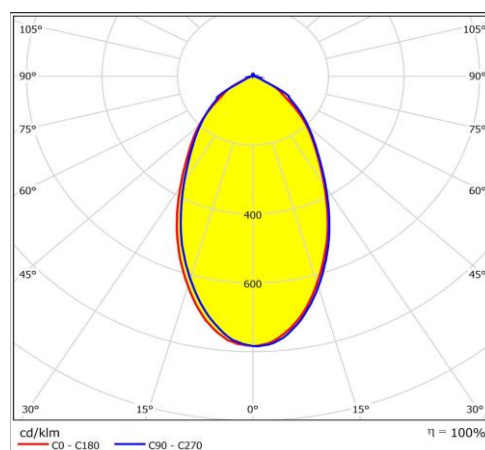
COLORES DISPONIBLES



CURVA FOTOMÉTRICA



90°



60°

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	L	H	W	lm		°K	V		
H08	GBY1	MT=60 ET=90 ETT=150	Empotrar	NA	180	350	75	60	10200	>80	5000	120-277	ON-OFF	W = BLANCO
	350				100			17000						
					150			23800						
					GBY3			200	34000					

APLICACIONES



@highlumen

highlumen.com

