

LLDS



La luminaria **LLDS** está diseñada para leds de última generación, con potencias que van desde los **30W** a los **65W** . Está disponible en diversas distribuciones fotométricas, ideal para iluminar lugares interiores y exteriores.

IK08

IP66

LED

APLICACIONES

Esta luminaria se caracteriza por su gran valor funcional, lo que sumado a su amplia variedad de posibilidades de distribución fotométrica, permite ser especificada para casi cualquier aplicación de uso interior, industrial y/o en general donde se requiera una luminaria con tecnología moderna de control de luz y alta eficiencia eléctrica y fotométrica.

SISTEMA ELÉCTRICO

Para facilitar la mantención, el driver viene montado en una placa de acero extraíble, incorporado en el interior de la luminaria.

Driver electrónico para módulos LED de última generación TOP Class.
Tensión de Alimentación 110 – 277Vac, 50/60Hz.

Factor de potencia mayor a 0.95.

THD, Distorsión Armónica de corriente menor al 10%.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

El cuerpo fabricado en aluminio extruido con tapas de aluminio inyectado, permitiendo una máxima resistencia mecánica.

Exteriormente recubierta con pintura electrostática en polvo poliéster al horno, de alta resistencia química y mecánica. Disponible con acabado mate o brillo, colores a elección de acuerdo a disponibilidad.

Todo el hardware de acero inoxidable calidad 304.

Vidrio templado de alto impacto, terminación frosted.

SISTEMA ÓPTICO

Paquete LED de alto rendimiento lumínico con 3 alternativas de flujo.

Alta reproducción de color, CRI mayor a 70.

Diferentes opciones de temperatura de color para diversas aplicaciones tanto en interior como en exterior.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Sellos al polvo y humedad.

Grado de protección al medio ambiente IP66.

En general para el reemplazo de equipos fluorescentes estancos tradicional, reemplace por:

Para equipos estancos de 2x18W reemplace por un Equipo LLDS L60 40LM MD UN ALL

Para equipos estancos de 2x36W reemplace por un Equipo LLDS L120 60LM MD UN ALL

Para equipos estancos de 2x58W reemplace por un Equipo LLDS L120 90LM MD UN ALL



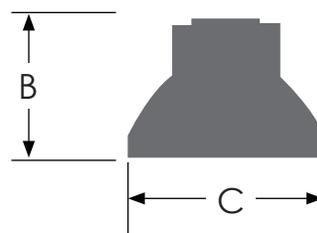
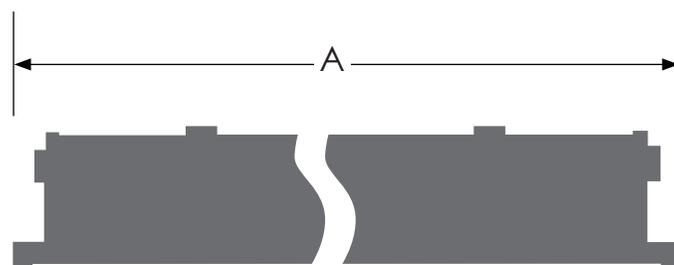
Dimensiones

A	670 mm
B	90 mm
C	125 mm

LLDS L60

A	1270 mm
B	90 mm
C	125 mm

LLDS L120

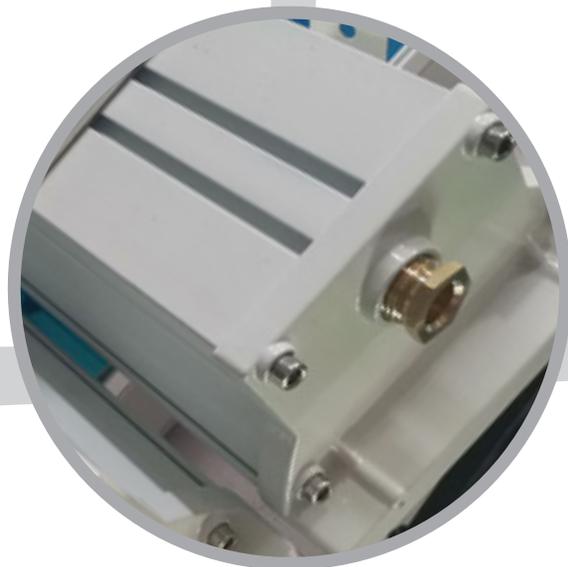
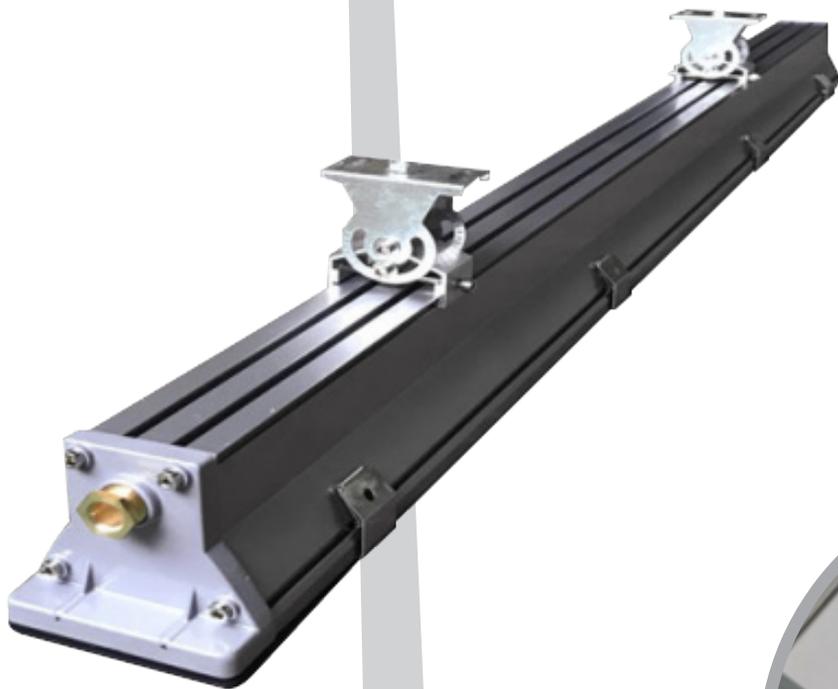


Empotrada a techo

Colgante a techo

MONTAJE

*Medidas sujetas a cambios.



Datos Fotométricos

LLD LED

Modelo	Largo	Voltaje	Flujo	Distribución	T° Color	Driver	Opcional
LLDS	L60= 670mm	UN = 120-277V	40LM= 4000lm	MD= Media	22 = 2200K	ALL = Superior con SPD 10KV	KE = Kit de emergencia
	L120= 1270mm		60LM= 6000lm		30 = 3000K		
		90LM= 9000lm	40 = 4000K				
					50 = 5000K		

DIAGRAMA POLAR

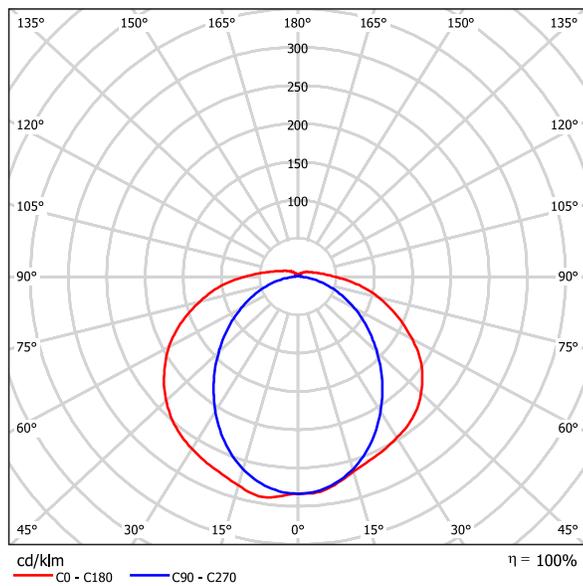
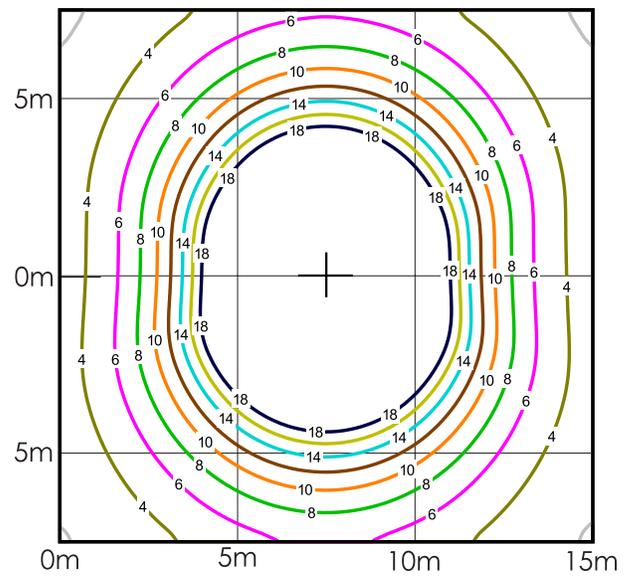


DIAGRAMA ISOLUX





www.aladdin.cl
Aladdin Lighting SPA.
Camino Las Flores 2021 1
Ciudad de Los Valles
Pudahuel - Santiago de Chile
Fono: (56 2) 2 739 1226

