

HLF1 Y HLF2

Proyectores LED

Puedes iluminar TODO!!!!

Los proyectores de alto flujo lumínico HLF de Lithonia Lighting son la solución LED ideal para reemplazar los reflectores HID de 400W a 1500W al ofrecer lo que se necesita, una solución que ahorra energía y reduce los costos de mantenimiento y operación

Una verdadera Solución

Con hasta 106.000 lúmenes, el proyector de alta salida luminosa HLF2 produce suficiente luz para reemplazar reflectores de hasta 1500W HID con facilidad. Combine esta potencia con opciones de montaje fáciles, como rótula ajustable o montura en Horquilla, y puede adaptarse a cualquier instalación existente de 1000W hasta 1500W HID. La serie HLF también tiene el conjunto adecuado de distribuciones fotométricas para configurar tanto aplicaciones nuevas, como áreas complejas de iluminación existentes de gran tamaño.

Ahorro de Energía

El HLF proporciona un ahorro de energía de hasta el 73% al reemplazar potencias de 1000W y 65% al reemplazar las luminarias HID de 1500W sin sacrificar los niveles de luz. Se puede lograr un mayor ahorro de energía cuando se combina con sistema de control (ROAM).

Bajos costos de operación

Con una esperanza de vida de hasta 20 años, el HLF está diseñado para ahorrar dinero. Al eliminar costosos cambios de lámpara del tipo halogenuros metálicos a lo largo de la vida útil del producto, los costos de mantenimiento se eliminan prácticamente. Esto es especialmente importante en alturas de montaje difíciles de alcanzar



HLF1

HLF2

Datos:

- Reemplaza proyectores de 400w hasta 1500W
- 25,000 a 106,000 lúmenes
- Eficacias hasta de 154 LPW
- Seis curvas de distribución fotométrica
- Opciones de montura por rótula antideslizante y horquilla
- Apuntamiento preciso desde 0° a 185°
- Hecho en EU
- 5 Años de garantía



C US

Proyectores HLF1 y HLF2

Paquetes Luminosos*

Luminario	HLF1					HLF2					
	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	P6
Paquetes luminicos	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	P6
Lúmenes (5000K, WFL)	24,300	29,350	38,619	43,771	50,077	47,158	57,022	67,000	79,328	90,202	102,136
Watts	163	203	289	342	368	327	405	494	560	650	769
LPW	149	145	134	128	136	144	141	136	142	139	133
Reemplazos	400W		1000W			1000W			1500W		

*El HLF totalmente configurable está disponible con opciones de paquetes luminicos y accesorios adicionales. Consulte las hojas de especificaciones para obtener más información o visite www.lithonia.com

Configuración de Monturas

La instalación es fácil con las configuraciones de montaje HLF. No es necesario abrir el compartimento eléctrico durante la instalación/cableado. HLF ofrece el mejor slipfitter ajustable de la industria. Este robusto slipfitter hace que la instalación sea rápida y fácil con un amplio compartimento de cableado integral. El apuntamiento se puede ajustar en incrementos de 5 grados y los tornillos de torque hexagonal proporcionan un medio seguro y atractivo de fijación. El HLF también ofrece un soporte de Horquilla de acero con cable de 4 pies y cierre hermético.



Montura Tipo Rótula



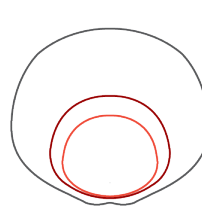
Montura tipo Horquilla



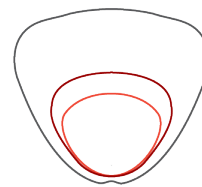
Mountings Designed for the Contractor

Curvas fotométricas

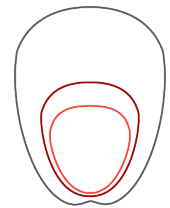
Los proyectores LED HLF tienen una amplia gama de distribuciones fotométricas que proporcionan una iluminación superior. Elija entre seis distribuciones, incluidos patrones de haz ancho y estrecho que ofrecen flexibilidad para satisfacer las necesidades más exigentes en la aplicación.



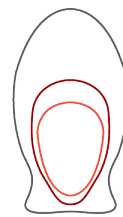
Wide Flood (WFL)
45° de inclinación



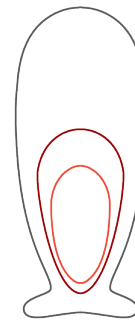
Medium Flood (MFL)
45° de inclinación



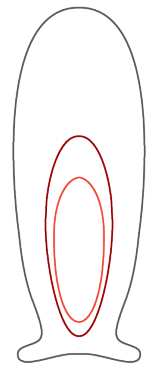
Medium Narrow Flood (MNFL)
60° de inclinación



Narrow Flood (NFL)
60° de inclinación



Spot (SP)
80° de inclinación



Narrow Spot (NSP)
80° de inclinación

Visit www.lithonia.com for more information