

LIGHT BAR LED SERIE MATRIX (Versión Driver Incorporado)



Modularidad

Diseño inteligente que permite diferentes combinaciones de productos y flexibilidad de instalación. El uso de brackets brinda diferentes opciones de instalación.



Excelente Disipación de calor.

El disipador de calor especialmente diseñado evita la acumulación de polvo, mientras permite que más aire fluya a través de él, proporcionando una mayor disipación de calor y, a su vez, mejora el rendimiento permitiendo una de larga duración de la luminaria



Componentes de Primera Calidad

Excelente diseño de la luminaria desde el núcleo: comenzando por chip LED. Estas luminarias sólo utilizan paquetes SMD de alta calidad, chipsets que tienen una gran calidad y larga vida como el respaldo de informes LM-80. Calidad desde el interior de las luminarias que brilla hacia el exterior.



Alto CRI

Con un CRI de 80 las Light Bar Led de SONARAY realza los colores de los objetos de los lugares donde decidas instalarlos.



Ahorro de Energía

La combinación de componentes de LED de alta eficacia con un excelente diseño de todo el sistema permite que las luminarias LED SONARAY logran un ahorro energético del 40% - 80% en comparación con las fuentes tradicionales de iluminación



Aspecto atractivo

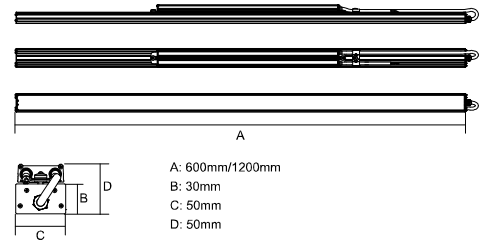
Además de su versatilidad y buen funcionamiento, las Light Bar Led tienen apariencia estética. Empotrada o superpuesta, sola o combinada, las Light Bar Led lucen bien y funcionan bien.

LIGHT BAR LED SERIE MATRIX (Versión Driver Incorporado)

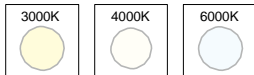


Especificaciones

Material : Aluminio
 Driver: Interno
 Color: Blanco/ Negro
 Factor de Potencia: > 0.9
 Ángulo del Haz: 93°
 Tensión de Alimentación : AC100-277 ~ 50/60Hz
 THD: ≤15% @ 277V
 Temperatura de Operación: -25°C ~ +45°C, -13°F ~ +113°F
 Vida Útil: ≥ 30.000h



Temperatura de Color



Diferentes combinaciones con brackets:

Una unidad (Para montaje directo en techo)
 (No. Orden : LB-1000A-J)



Una unidad (Con anillo para colgar)
 (No. Orden : LB-1000A-E)



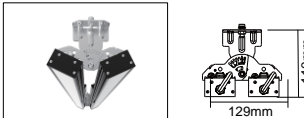
Una unidad (con soporte para colgar)
 (No. Orden : LB-1000A-A)



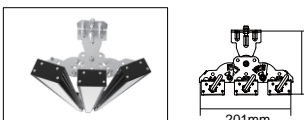
Una unidad (No. Orden : LB-1000A-K)



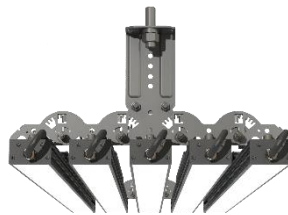
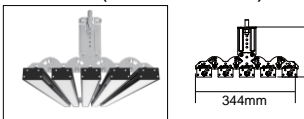
Dos unidades (No. Orden : LB-1000A-B)



Tres unidades (No. Orden : LB-1000A-C)



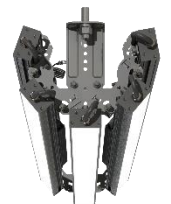
Cinco unidades (No. Orden : LB-1000A-D)



El ángulo puede ser ajustado,
 cada muesca son 10°



10° hacia abajo de ajuste
 máximo



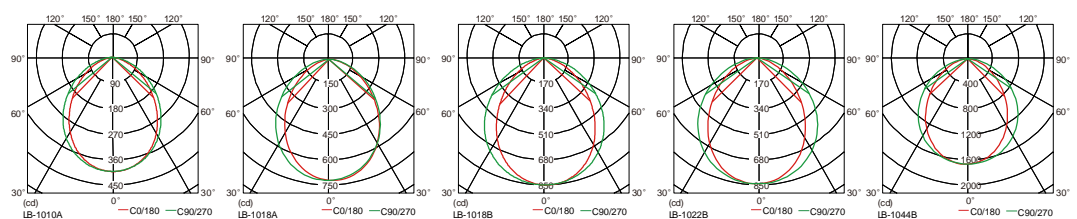
50° hacia arriba de
 ajuste máximo



IP54

Modelo	Longitud (m)	Potencia Nominal (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia Luminosa (lm/W)	CCT (K)	CRI (Ra)	Peso (kg/lb)
LB-1010A	0.6	10	1020	102	6000	≥80	1.2/2.65
LB-1018A	0.6	18	1728	96	6000	≥80	1.2/2.65
LB-1018B	1.2	18	1908	106	6000	≥80	2/4.41
LB-1022B	1.2	22	2222	101	6000	≥80	2/4.41
LB-1044B	1.2	44	4444	101	6000	≥80	2/4.41

Curva de Distribución de Luz



Distribución de Iluminancia

H(m)	E(lx)	D(cm)	H(m)	E(lx)	D(cm)	H(m)	E(lx)	D(cm)	H(m)	E(lx)	D(cm)	H(m)	E(lx)	D(cm)
1	404	201	1	724	204	1	747	203	1	846	201	1	1687	204
2	101	403	2	181	408	2	187	406	2	212	403	2	422	407
3	45	604	3	80	612	3	83	610	3	94	604	3	187	611
4	25	805	4	45	816	4	47	813	4	53	806	4	105	815
5	16	1007	5	29	1020	5	30	1016	5	34	1007	5	67	1018

LB-1010A LB-1018A (0.6m) LB-1018B (1.2m) LB-1022B LB-1044B

www.sonarayled.com

© 2015 DASCOM (HOLDINGS), LTD. Todos los derechos reservados.
 Todos los nombres de compañía y productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños.
 Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Versión 1.1. Editado 06 / 2015