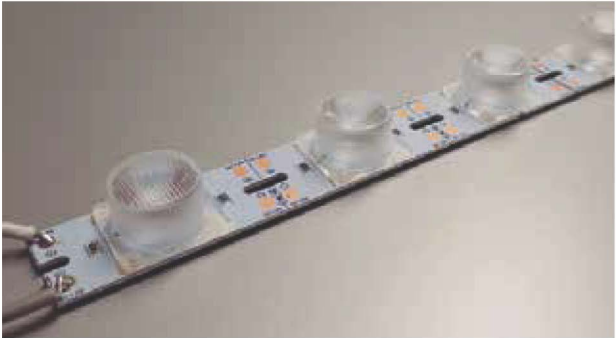
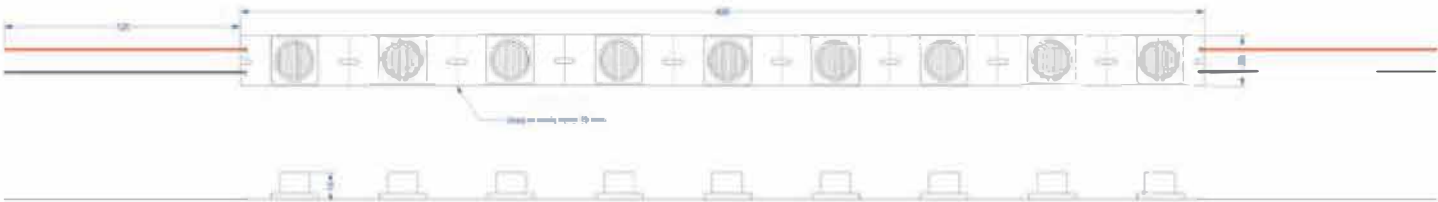


LAAC tira rígida perimetral	
Aplicaciones	Plafones de 1 y 2 caras, con profundidad entre 65 y 200 mm.
Instalación	Interior
Estanqueidad	IP22
Montaje	Perimetral
Profundidad óptima	65 a 200 mm
Cantidad y tipo de LED	9 x SMD3030
Materiales	Base aluminio
Alimentación	12 VDC
Potencia	12,5 W / tira
Flujo luminoso	1000 lm / tira
Módulos por metro	18 / 55 mm entre centros
Ángulo de emisión	20º/45º, con lente
Cortable cada LED	SI, con línea de corte
Driver corriente constante	NO
Disipador térmico aluminio	SI
IRC	>70
Fijación	Tornillos
Dimensiones	490 x 25 x 15 mm
Unidad de venta	unidad
Garantía	3 años
Temperatura de trabajo	-40° a +50°C
Colores	Blanco 6500K
Conexión en serie	máximo 4 unidades (2 metros)



La garantía está vinculada al uso de fuentes de alimentación adquiridas en MOLDIBER



- Altura máxima
- 1 línea: 1000 mm.

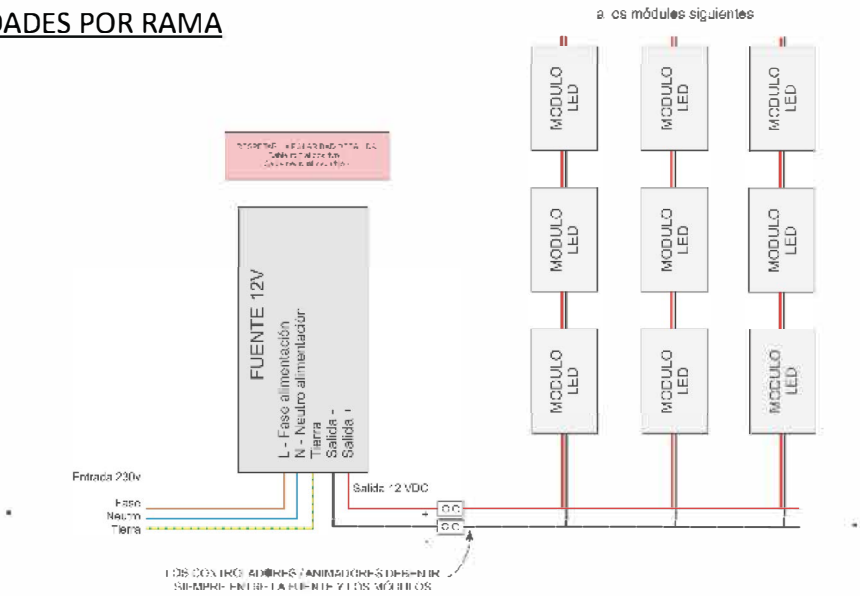
2 líneas: 2400 mm. (Profundidad > 150 mm)

Atención: estos datos son orientativos y deben considerarse como una base de trabajo ya que la calidad del frontal es muy importante para el rendimiento luminoso final. Para metacrilato Black&White, el resultado tiene grandes variaciones en función de la marca y tipo de metacrilato, con lo que es imprescindible realizar pruebas antes.

CAPACIDAD FUENTES DE ALIMENTACIÓN

Código	MEANWELL - Descripción	LEDs a conectar (MAX)	uds a conectar (MAX)	Código	MATELWATT - Descripción	LEDs a conectar (MAX)	uds a conectar (MAX)
380-03-12020	Alimentación 12 VDC - 20 W	11	1	380-01-12020	Alimentación 12 VDC - 20 W	12	1
380-03-12036	Alimentación 12 VDC - 35 W	20	2	380-01-12040	Alimentación 12 VDC - 40 W	26	3
380-03-12060	Alimentación 12 VDC - 60 W	34	4	380-01-12150	Alimentación 12 VDC - 150 W	96	10
380-03-12102	Alimentación 12 VDC - 100 W	57	6	380-01-12200	Alimentación 12 VDC - 200W	128	14
380-03-12120	Alimentación 12 VDC - 120 W	68	7				
380-03-12061	Alimentación 12 VDC - 60 W	34	4				
380-03-12192	Alimentación 12 VDC - 192 W	109	12	380-02-12036	Alimentación 12 VDC - 36W IP20	25	2
380-03-12264	Alimentación 12 VDC - 264 W	150	17	380-02-12060	Alimentación 12 VDC - 60W IP20	38	4
				380-02-12120	Alimentación 12 VDC - 120W IP20	76	8
380-03-12054	Alimentación 12 VDC - 54 W	32	3	380-02-12240	Alimentación 12 VDC - 240W IP20	152	16
380-03-12086	Alimentación 12 VDC - 86 W	52	5				
380-03-12135	Alimentación 12 VDC - 135 W	81	9				
380-03-12172	Alimentación 12 VDC - 172 W	104	11				

MÁXIMO 4 UNIDADES POR RAMA



INSTALACIÓN

Queda totalmente prohibido el uso de juntas de estanqueidad u otros elementos de goma vulcanizada para sellar letras corpóreas o plafones, ni el uso de cola de base solvente. La presencia de ciertos componentes químicos de estos elementos puede dañar seriamente el LED. En caso de duda consultar.

Es posible utilizar una línea portadora de sección suficiente en relación con la potencia consumida y conectar las diferentes ramas (por ejemplo: cable de 2,5 mm² tipo AWG13).

La longitud del cable de alimentación entre la fuente y el primer módulo no debe ser mayor de 2 metros.

ACCESORIOS

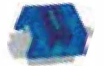
Para las conexiones recomendamos utilizar conectores estancos 3M. Para otro tipo de conexiones no estancas, utilizar fundas termoretráctiles para volver a dar la estanqueidad adecuada a la sección realizada.



MLPH-UR2
Conector 3M - 3 entradas



MLPH-UY2
Conector 3M - 2 entradas



MLPH-UB2
Conexión en paralelo

