

MEICON

Glow. Enclosing the light





GLOW

Personaliza tu Glow escogiendo una opción de cada campo.

Tipo A [6 mm] y B [8 mm]

Cinta White o RGB

[1, 2 ó 4 lados]

Acabado; Square, Magentic, Glass o Fabric

[algunos acabados tienen diferentes opciones de color o materiales]

Tamaño, en función del acabado que elijas.

Customize your Glow by choosing an option from each field.

Type A [6 mm] and B [8 mm]

White or RGB Strip

[1, 2 or 4 edge]

Finish; Square, Magentic, Glass or Fabric

[some finish has different color and material options]

Size, depending on the finish you choose.

GLOW'S PANEL

Página 3 *Page 3*

Paneles flexibles, se pueden colocar en cualquier lugar. Diferentes aplicaciones; iluminación de fondo, visualización de carteles, señalización, etc. *These panels are flexible, anywhere is possible. They can be background lighting, poster display, signage, etc.*

SQUARE GLOW

Página 4 *Page 4*

Opciones plata / negro / satinado negro, perfil de aluminio ultra-delgado. *Silver/ Black / Satin black options, aluminum profile ultra-thin.*

MAGNETIC GLOW

Página 4 *Page 4*

El panel frontal se adhiere al marco de aluminio con un imán. Es fácil abrir el panel frontal para cambiar los gráficos. *The front panel stick to the aluminum frame with a Magnet. It's easy to open the front panel for changing graphics.*

GLASS GLOW

Página 5 *Page 5*

Wall mount / Suspension

Estas cajas de luz de cristal son brillantes y quedan estupendas. *These Crystal Light Box looks shiny and stunning.*

FABRIC GLOW

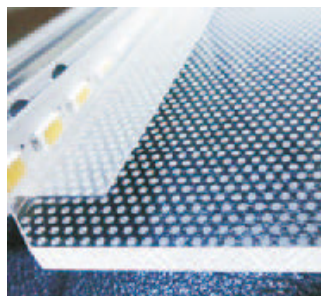
Página 6 *Page 6*

Esta caja de luz parece que no tuviese marco, lo que le da un toque moderno, además hace que la superficie parezca una pintura al óleo. *At first sight, the Fabric Light Box seems Frameless, besides the surface feels like an oil painting.*

GLOW'S PANEL

Fabricados de PMMA, transparentes, con una transmisión superior al 93%.

They are true PMMA material, pure clear, transparent, transmittance above 93%.



Los Glow están fabricados de PMMA, transparentes, con una transmisión superior al 93%. Después del láser punteado, esta placa es óptima para la transmisión de luz. La LGP, comúnmente, funciona con reflector y difusor, para transferir la luz desde el borde hacia la parte superior. Estos tres, más la cinta LED conforman el sistema de iluminación.

El láser punteado LGP es el proceso más importante para nosotros. Por eso trabajamos con el mejor fabricante a nivel mundial; Mitsubishi

Light Guide Plate [LGP] are true PMMA material, pure clear, transparent, transmittance above 93%. After Laser Dotted, this plate is optimal for light transmission.

The LGP, commonly, work with a Reflector & Diffuser, to transfer the light from the edge to the top. These three, or in some case, two of them plus LED Engine make up a background lighting system.

The laser dotted LGP is the most important line of us. For the LGP we work with the best world class manufacture, Mitsubishi

Ofrecemos cualquier forma y tamaño de la tabla.

We provide any shapes and sizes under the table.

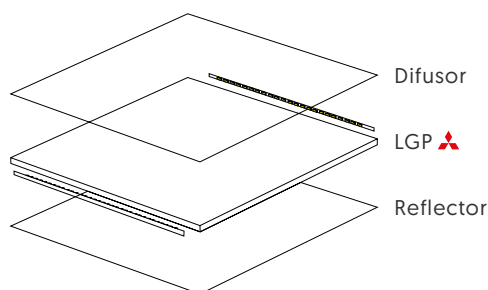
1) Acrílico puro *Pure Acrylic*

2) LGP punteado láser *Laser Dotted LGP*

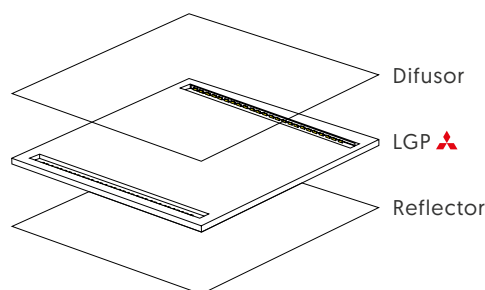
3) LGP con películas *LGP with Films*

T[mm]	L[mm]	W[mm]
2	300	300
3	2440	610
4	3000	2000
6	3000	2000
8	3000	2000

Pandora A [6 mm]



Pandora B [8 mm]



ESPECIFICACIONES DEL PANEL PANEL SPECIFICATIONS

Material	PMMA
Acabado <i>Finish</i>	Laser Dotted
Transmitancia <i>Transmittance</i>	93%
Accesorios <i>Accessories</i>	Reflector and Diffuser
Anchura de la fuente de iluminación <i>Lighting source width</i>	6mm
Tolerancia <i>Tolerance</i>	±3

ESPECIFICACIONES LUMINARIA LUMINAIRE SPECIFICATIONS

V _{out} <i>DC</i>	12/24V DC
Corriente directa <i>Forward current</i>	0,5/1,4 A/m
Potencia <i>Power</i>	12 W/m [SPLENDOR White] - 17 W/m [MICO RGB]
CRI ^[1]	>94
Temperatura de color LED ^[2] <i>LED Color Temperature^[2]</i>	3000K 4000K 5000K 6000K 9000K 10.000K 15.000K 20.000K 30.000K
Ancho del PCB <i>PCB width</i>	6 mm [Solution A] - 8 mm [Solution B]

Calificación máxima absoluta en T^a= +25°C. Los rendimientos luminicos pueden verse incrementados hasta en un 30% en condiciones específicas de laboratorio.

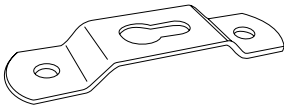
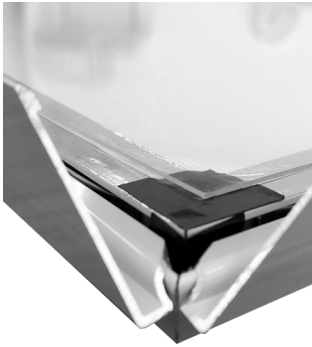
Absolute maximum rating at T^a= +25°C. Luminous yields can be increased by up to 30% under specific laboratory conditions.

^[1]Pruebas de tolerancia aceptable CRI: -1. CRI testing acceptable tolerance: -1. *Las imágenes son ilustrativas, los productos finales están sujetos a cambios sin previo aviso.

^[2]Disponible desde 2700K hasta 9000K. Tolerancia máxima permitida ± 10% Lm. *Available from 2700K up to 9000K. Maximum allowed tolerance ± 10% Lm.

SQUARE GLOW

Perfil de aluminio y LGP. Disponible en plata, negro y negro satinado. Grosor de 23 mm, es ultra delgado. Ofrecemos tamaño de papel estándar y tamaño personalizado.
Aluminum profile and LGP. Available in Silver, Black and Satin Black. Overall thickness 23mm, it's ultra-thin. We provide standard paper size and custom size.



Wall mount clips



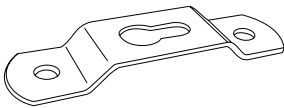
Driver included

Size	Poster Size	Lighting Size	Overall Size	Power	Lux	Input
A0	1189*841mm	1149*801mm	1207*859mm	32w	2000	12/24v DC
A1	841*594mm	801*554mm	859*612mm	24w	3250	12/24v DC
A2	594*420mm	554*380mm	612*438mm	17w	4850	12/24v DC
A3	420*297mm	380*257mm	438*315mm	12w	7350	12/24v DC
A4	297*210mm	257*170mm	315*228mm	5w	6850	12/24v DC
A5	210*148mm	170*108mm	228*166mm	3w	9800	12/24v DC

Tolerance ± 3 mm

MAGNETIC GLOW

El panel frontal se adhiere al marco de aluminio con un imán. Es fácil abrir para cambiar los gráficos.
The front panel stick to the aluminum frame with a Magnet. It's easy to open the front panel for changing graphics.



Wall mount clips



Driver included

Size	Poster Size	Lighting Size	Overall Size	Power	Lux	Input
A0	1189*841mm	1175*827mm	1205*857mm	32w	2000	12/24v DC
A1	841*594mm	827*580mm	857*610mm	24w	3250	12/24v DC
A2	594*420mm	580*406mm	610*436mm	17w	4850	12/24v DC
A3	420*297mm	406*283mm	436*313mm	12w	7350	12/24v DC
A4	297*210mm	283*196mm	313*226mm	5w	6850	12/24v DC
A5	210*148mm	196*134mm	226*164mm	3w	9800	12/24v DC

Tolerance ± 3 mm

GLASS GLOW Wall mount

Estas cajas de luz de cristal son brillantes y quedan estupendas.
These Crystal Light Box looks shiny and stunning.



Advertisement Nails



Driver included



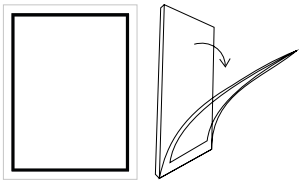
Size	Poster Size	Lighting Size	Overall Size	Power	Lux	Input
A0	1189*841mm	1169*820mm	1249*900mm	32w	2000	12/24v DC
A1	841*594mm	820*574mm	900*654mm	24w	3250	12/24v DC
A2	594*420mm	574*400mm	654*480mm	17w	4850	12/24v DC
A3	420*297mm	400*277mm	480*357mm	12w	7350	12/24v DC
A4	297*210mm	277*190mm	357*270mm	5w	6850	12/24v DC

Tolerance ± 3 mm

GLASS GLOW Suspension

Disponible en una o doble cara. La cubierta puede ser magnética, de esta manera, no hay clavos AD. Este sistema de suspensión es comúnmente para 4 fotos de A3 / A4 en una columna suspendida con cables. Están disponibles tanto vertical como horizontal. Una fuente de alimentación supe todo el sistema.

Single Side and Double Side possible. The cover can be Magnetic, in this way, there is no AD Nails. This suspension system is commonly 4 pics A3/ A4 in one column suspended with suspension wires. Both Portrait and Landscape are available. One Power Supply drive the whole system.



Magnetic



Driver included

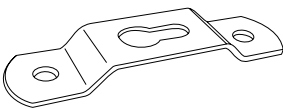
Size	Poster Size	Lighting Size	Overall Size
A3	420*297mm	400*277mm	480*357mm
A4	297*210mm	277*190mm	357*270mm



FABRIC GLOW

Con la tecnología LGP, el grosor de nuestra LightBox de tela es de 25 mm.
A primera vista, la caja de luz de tela parece no tener marco, además la superficie parece una pintura al óleo.
Con / sin póster de tela ambos disponibles.
Suele ser en gran formato.

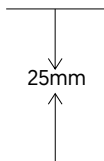
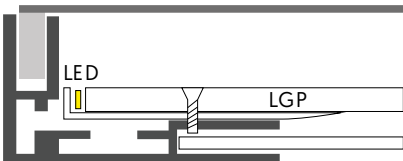
*With LGP technology, the thickness of our Fabric LightBox is rated 25mm.
At first sight, the Fabric Light Box seems Frameless, besides the surface feels like an oil painting.
With / without fabric poster both available.
They are commonly in big sizes.*



Wall mount clips

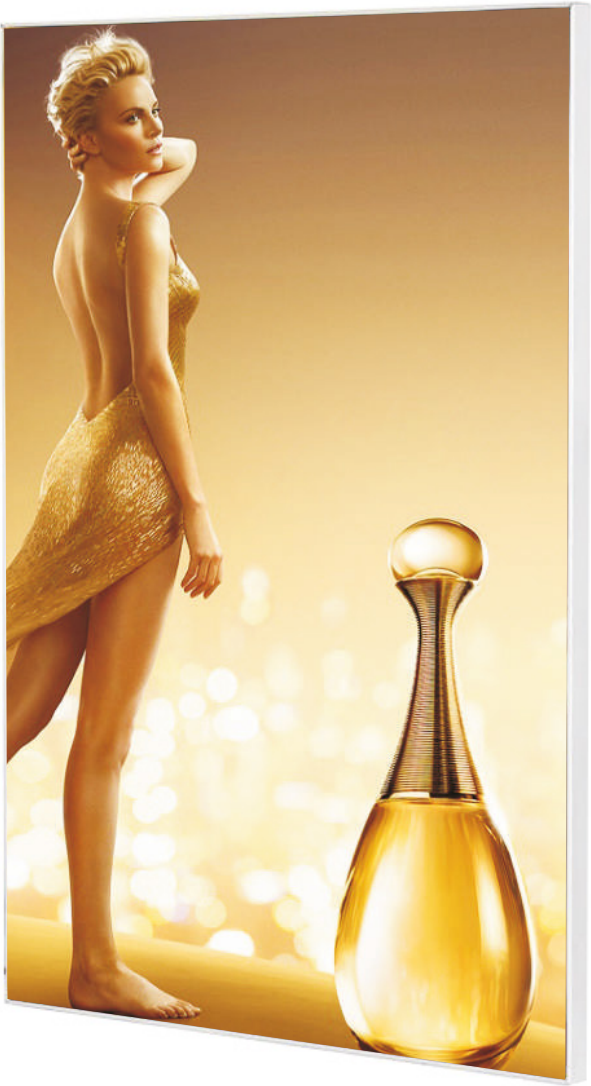


Driver included



Con nuestra tecnología de puntos láser ME-LUX, el lux está casi al mismo nivel entre el área central y el área del borde.

With our ME-LUX Laser Dotted Technology, the lux nearly at the same level between centre area and edge area.



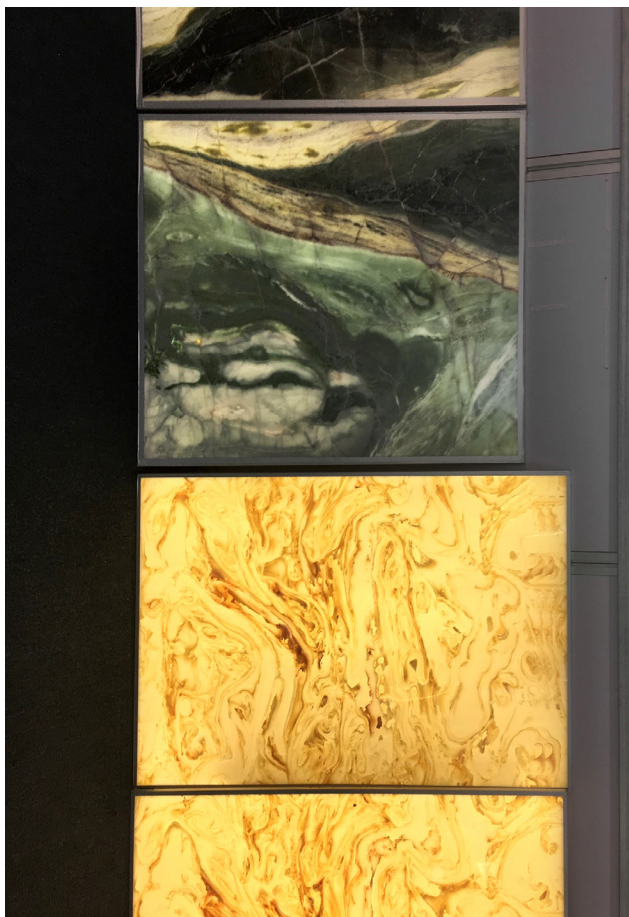
Size	Poster Size	Lighting Size	Overall Size	Power	Lux	Input
--	600*1200mm	598*1198mm	602*1202mm	32w	2600	12/24v DC
--	1200*2400mm	1198*2398mm	1202*2402mm	100w	2500	12/24v DC

Tolerance ± 3 mm

GLOW PROJECTS

Con los productos Glow se pueden hacer todo tipo de combinaciones, para diversas planificaciones. Podemos replicar muchos acabados y formas [como los mármoles de la fotografía], para aplicación en techos, paredes y suelos. No hay límite, todo lo que puedas imaginar se puede llevar a cabo. ¡Cuéntanos tu proyecto!

With the Glow products you can make all kinds of combinations, for different projects. We can replicate many finishes and shapes [like the marbles in the photograph], for application on ceilings, walls and floors. There is no limit, everything you can imagine can be done. Tell us about your project!



MEICON

Avenida de la Luz, 8-10
28860 Paracuellos de Jarama,
Madrid - España

+34 / 91 833 90 97
admin@meicon.es
www.meicon.es