

En 2020 en nuestras instalaciones de Barcelona, hemos completado la construcción de una fábrica totalmente dedicada a la fabricación de luminarias y kits de iluminación en producción en masa.

Nuestra nueva división de luminarias está totalmente libre de electricidad estática y el medio ambiente está libre de polvo / humedad. También tenemos áreas de superficie de trabajo que eliminan la electricidad estática y también algunos equipos que liberan cualquier electricidad estática antes de ingresar. Todos nuestros operadores trabajan con pulseras especiales para liberar la electricidad estática.

Con estas nuevas instalaciones estamos mucho más preparados para grandes producciones y, sobre todo, para cumplir con los más estrictos controles de calidad.

Una vez fabricadas las luminarias, pasan los controles de calidad necesarios en nuestro laboratorio y las mediciones fotométricas correspondientes se generan y se convierten en archivos IES.

skyled



- Kits fabricados a medida 355
- Neones fabricados a medida 358
- Luminarias (fabricadas a medida) 360
- Skyled **Channel** 368
- Soft Line 380
- Saturno 382
- Shinka **One**light 386
- Luminarias digitales 390

Led Profile Dublín con tira flexible ecoled
Foto por cortesía de Nupami group



Kits fabricados a medida



Innovation

made
in
Spain

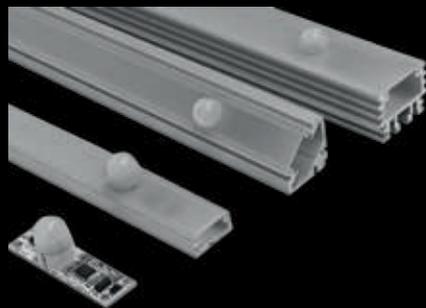
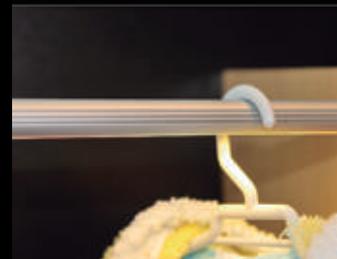
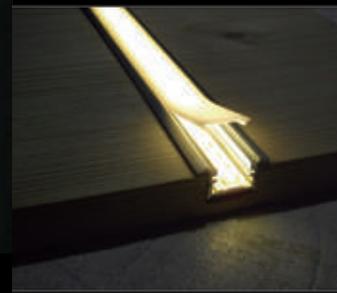
Tú eliges:

1. Perfil y su longitud
2. Led (modelo, potencia, etc.)
3. Complementos (sensores, switch, colgadores, etc.)
y nosotros te lo servimos listo para conectar a la corriente!

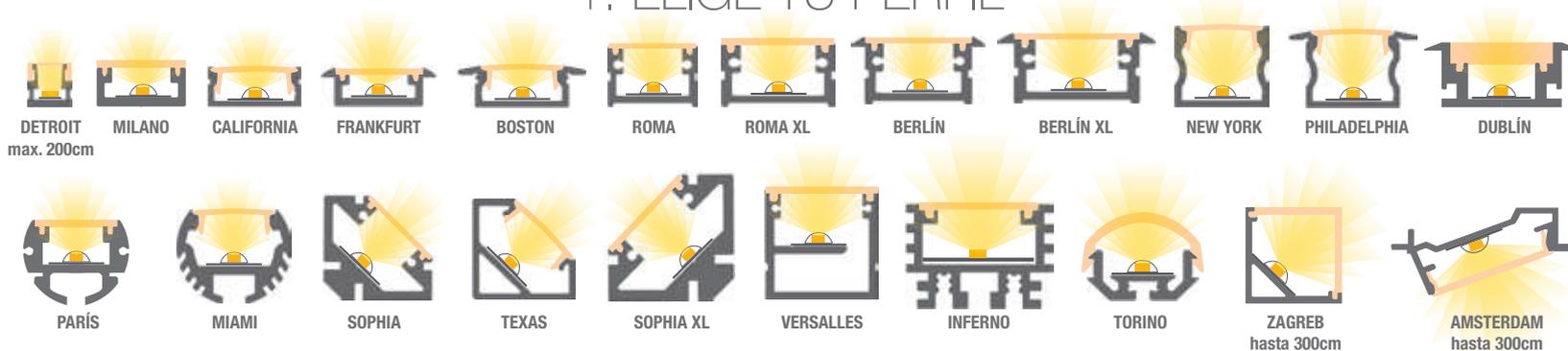
Este es un servicio totalmente personalizado y hecho a medida.

El kit incluye el perfil, el led, y el difusor a tu elección más grapas, tapas y fuentes de alimentación con cable soldado de 2m.

Como elementos opcionales se pueden elegir sensores, cortes en inglete, encapsulados en resina, etc... Podemos ofrecer hasta 6m de longitud de una sola pieza sin juntas ni uniones. Los kits RGB, RGB+W o WW+CW incluyen sus controladores y amplificadores necesarios en cada caso. Precios especiales para grandes cantidades.



1. ELIGE TU PERFIL



2. ELIGE TU LED

MODELO TIRA FLEXIBLE ECOLED	SERIE	POTENCIA	LUMENS	VOLTAJE	COLOR (*KELVIN)	LEDS/m	ESTANQUEIDAD (IP)	MEDIDA DE CORTE DE TIRA FLEXIBLE
IBIZA PRO	PRO	4.8W/m	441 Lm / 6300°K	12V	6300 4000 2800	60	IP67 "DUO"	50mm
RUBÍ PRO	BASIC	4.8W/m	438 Lm / 6000°K	12V	6000 2800    	60	IP65	50mm
VIZCAYA	PRO	10W/m	1100 Lm / 6500°K	24V	6500 4000 3000 2800	144	IP67 "DUO"	42mm
TOPACIO	BASIC	11.5W/m	864 Lm / 7800°K	12V	6000 2800	144	IP20	20mm
CASTELLÓN	PRO	12.8W/m	1327 Lm / 6000°K	48V	6000 4000 2800	150	IP20	100mm
ÉLITE 5, 10, 15*, 20	ELITE	15W/m	1770 Lm / 6500°K	24V	6500 4000 3000 2700 2400 2100	140	IP20	50mm
ÁGATA ^{RGB}	BASIC	14.4W/m	350 Lm / white	12V	RGB   	60	IP65	50mm
ZAFIRO PRO	BASIC	15W/m	1203 Lm / 7800°K	24V	7800 4000 2800	60	IP65	100mm
HIERRO	PREMIUM	16W/m	1850 Lm / 4200°K	24V	4200 3200 2850	126	IP20	55.5mm
ÁVILA PRO	PRO	12W/m	1071 Lm / 5000°K	12V	6000 4400 3000    	60	IP54	50mm
ESMERALDA ^{RGB}	BASIC	7.2W/m	220 Lm / white	12V	RGB   	30	IP65	100mm
GOMERA	PREMIUM	21W/m	2450 Lm / 4200°K	24V	4200 3200 2850	238	IP20	29.4mm
INFINITY 14	230V	14W/m	1600 Lm / 6500°K	230V	6500 4500 3000 2700	140	IP67	100mm
LANZAROTE	PREMIUM	18W/m	2100 Lm / 4200°K	24V	4200 3200 2850	196	IP20	35.7mm
GERONA PRO ^{RGB}	PRO	23W/m	1150 Lm / white	24V	RGB   	244	IP20	31.25mm
MARBELLA PRO ^{RGBW}	PRO	19W/m	800 Lm / white	24V	RGB+W 3000    	60	IP20	100mm
NERJA	PRO	19.2W/m	1500 Lm / 5500°K	24V	6500 3100	120	IP20	50mm
CANOVELLES PRO	PRO	19.2W/m	1631 Lm / 6500°K	24V	6500 4000 3000	240	IP67 "DUO"	25mm
BARCELONA	PRO	19.2W/m	1600 Lm / 6500°K	12V	6500 4000 3000	240	IP20	12.5mm
GRANADA	PRO	21W/m	3150 Lm / 6500°K	24V	6500 4000 2700	128	IP20	62.5mm

* Los grados de temperatura reflejados en el led variarán una vez le apliquemos el perfil y el difusor.
En tiras flexibles IP20, la temperatura de color puede variar en $\pm 200^{\circ}$ Kelvin. En tiras flexibles con IP65 y IP67, la temperatura de color puede variar en 400° Kelvin.

* Las temperaturas de color 2700°K-2400°K-2100°K corresponden a Élite 15



Complementos disponibles para DIALux y RELUX.

3. ELIGE TUS COMPLEMENTOS (con cargo adicional)



Resina



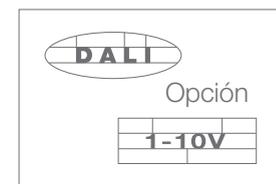
Corte en inglete 45°



Switch táctil o sensores internos



KIT colgador



Perfil + difusor + tapas + grapas + ecoled + fuente de alimentación

KITS fabricados a medida Modelo ecoled	31-60 cm	61-90 cm	91-130 cm	131-170 cm	171-210 cm	211-250 cm	251-290 cm	291-330 cm	331-370 cm	371-410 cm	411-450 cm	451-500 cm	501-550 cm	551-600 cm
IBIZA PRO	30.017	30.018	30.019	30.020	30.021	30.022	30.023	30.024	30.025	30.026	30.027	30.028	30.029	30.030
RUBÍ PRO	30.031	30.032	30.033	30.034	30.035	30.036	30.037	30.038	30.039	30.040	30.041	30.042	30.043	30.044
VIZCAYA	33.039	33.040	33.041	33.042	33.043	33.044	33.045	33.046	33.047	33.048	33.049	33.050	33.051	33.052
TOPACIO	30.045	30.046	30.047	30.048	30.049	30.050	30.051	30.052	30.053	30.054	30.055	30.056	30.057	30.058
CASTELLÓN	33.053	33.054	33.055	33.056	33.057	33.058	33.059	33.060	33.061	33.062	33.063	33.064	33.065	33.066
ÉLITE 5	31.024	31.025	31.026	31.027	31.028	31.029	31.030	31.031	31.032	31.033	31.034	31.035	31.036	31.037
ÉLITE 10	31.038	31.039	31.040	31.041	31.042	31.043	31.044	31.045	31.046	31.047	31.048	31.049	31.050	31.051
ÉLITE 15	31.052	31.053	31.054	31.055	31.056	31.057	31.058	31.059	31.060	31.061	31.062	31.063	31.064	31.065
ÉLITE 20	31.066	31.067	31.068	31.069	31.070	31.071	31.072	31.073	31.074	31.075	31.076	31.077	31.078	31.079
ÁGATA "RGB"	30.059	30.060	30.061	30.062	30.063	30.064	30.065	30.066	30.067	30.068	30.069	30.070	30.071	30.072
ZAFIRO PRO	31.080	31.081	31.082	31.083	31.084	31.085	31.086	31.087	31.088	31.089	31.090	31.091	31.092	31.093
HIERRO	33.067	33.068	33.069	33.070	33.071	33.072	33.073	33.074	33.075	33.076	33.077	33.078	33.079	33.080
ÁVILA PRO 12V	32.029	32.030	32.031	32.032	32.033	32.034	32.035	32.036	32.037	32.038	32.039	32.040	32.041	32.042
ESMERALDA RGB	30.073	30.074	30.075	30.076	30.077	30.078	30.079	30.080	30.081	30.082	30.083	30.084	30.085	30.086
GOMERA	33.081	33.082	33.083	33.084	33.085	33.086	33.087	33.088	33.089	33.090	33.091	33.092	33.093	33.094
INFINITY 14	34.017	34.018	34.019	34.020	34.021	34.022	34.023	34.024	34.025	34.026	34.027	34.028	34.029	34.030
LANZAROTE	33.095	33.096	33.097	33.098	33.099	33.100	33.101	33.102	33.103	33.104	33.105	33.106	33.107	33.108
GERONA PRO	33.109	33.110	33.111	33.112	33.113	33.114	33.115	33.116	33.117	33.118	33.119	33.120	33.121	33.122
MARBELLA PRO	33.123	33.124	33.125	33.126	33.127	33.128	33.129	33.130	33.131	33.132	33.133	33.134	33.135	33.136
NERJA	33.137	33.138	33.139	33.140	33.141	33.142	33.143	33.144	33.145	33.146	33.147	33.148	33.149	33.150
CANOVELLES PRO	33.151	33.152	33.153	33.154	33.155	33.156	33.157	33.158	33.159	33.160	33.161	33.162	33.163	33.164
BARCELONA	32.043	32.044	32.045	32.046	32.047	32.048	32.049	32.050	32.051	32.052	32.053	32.054	32.055	32.056
GRANADA	33.165	33.166	33.167	33.168	33.169	33.170	33.171	33.172	33.173	33.174	33.175	33.176	33.177	33.178

*** Ver información sobre tiras led flexibles.**

* ecoled Infinity 14 230V: solo para perfiles Roma XL, Berlín XL, Torino, New York, Philadelphia, Miami, Texas, Versailles, Inferno, Sophia XL.

* Kits fabricados con tira ecoled RGB modelos "Esmeralda, Ágata, Gerona y Marbella" se sirven con el controlador ref: 41.049 o similar.

* Kits fabricados con tira ecoled "Nerja" se sirven con el controlador ref: 41.066 o similar.

* Otros complementos: añadir el costo del complemento al precio base reflejado en la tabla.



Neones fabricados a medida



Perfiles de silicona IP67 aptos para interior/ exterior con filtro UV y de gran flexibilidad fabricados a medida. Incluyen tapas laterales.

*grapas de fijación y cable eléctrico de salida con 2 metros de longitud.

LLongitud del tramo hasta...		0.5m	1m	1.5m	2m	2.5m	3m	3.5m	4m	4.5m	5m	+5m
 Micro	Con fuente	10.011	10.012	10.013	10.014	10.015	10.016	10.017	10.018	10.019	10.020	-
	Sin fuente	10.022	10.023	10.024	10.025	10.026	10.027	10.028	10.029	10.030	10.031	-
 Mini	Con fuente	10.033	10.034	10.035	10.036	10.037	10.038	10.039	10.040	10.041	10.042	-
	Sin fuente	10.044	10.045	10.046	10.047	10.048	10.049	10.050	10.051	10.052	10.053	-
 Redondo	Con fuente	10.077	10.078	10.079	10.080	10.081	10.082	10.083	10.084	10.085	10.086	-
	Sin fuente	10.088	10.089	10.090	10.091	10.092	10.093	10.094	10.095	10.096	10.097	-
 Cuadrado	Con fuente	10.055	10.056	10.057	10.058	10.059	10.060	10.061	10.062	10.063	10.064	-
	Sin fuente	10.066	10.067	10.068	10.069	10.070	10.071	10.072	10.073	10.074	10.075	-
 XL	Con fuente	10.099	10.100	10.101	10.102	10.103	10.104	10.105	10.106	10.107	10.108	-
	Sin fuente	10.110	10.111	10.112	10.113	10.114	10.115	10.116	10.117	10.118	10.119	10.120
 Redondo XL	Con fuente	10.187	10.188	10.189	10.190	10.191	10.192	10.193	10.194	10.195	10.196	-
	Sin fuente	10.198	10.199	10.200	10.201	10.202	10.203	10.204	10.205	10.206	10.207	10.208
 Las Vegas	Con fuente	10.121	10.122	10.123	10.124	10.125	10.126	10.127	10.128	10.129	10.130	-
	Sin fuente	10.132	10.133	10.134	10.135	10.136	10.137	10.138	10.139	10.140	10.141	10.142
 Doble (Doble tira led)	Con fuente	10.165	10.166	10.167	10.168	10.169	10.170	10.171	10.172	10.173	10.174	-
	Sin fuente	10.176	10.177	10.178	10.179	10.180	10.181	10.182	10.183	10.184	10.185	10.186
 Las Vegas XL	Con fuente	10.143	10.144	10.145	10.146	10.147	10.148	10.149	10.150	10.151	10.152	-
	Sin fuente	10.154	10.155	10.156	10.157	10.158	10.159	10.160	10.161	10.162	10.163	10.164

Observaciones

Neón Micro, Mini, Redondo y Cuadrado:

ecoled Cíes con 12W/m disponibles en blanco frío, cálido, neutro, rojo, verde, azul y Pink.

Neón, Doble, Las Vegas and Las Vegas XL:

ecoled Élite 15 con 15W/m disponible en blanco frío, cálido, neutro y Pink. Ecoled Alicante RGB (el precio no incluye el secuenciador y amplificadores si se precisaran).

Longitud máxima en un solo tramo

Neón Micro, Mini, Redondo y Cuadrado:

Con alimentación por un solo extremo: 3 metros máximos. Con alimentación por dos extremos: 5 metros máximos.

Neón, Doble, Las Vegas y Las Vegas XL:

Ecoled Élite 15 con 15W/m alimentado por un extremo: 5 metros máximos y por dos extremos: 10 metros máximos.

*El modelo Micro, se puede servir con tapas laterales o sin ellas colocando silicona en los extremos para cuando se realicen textos, manuscritos pequeños (estéticamente queda mejor que con tapones).



skyled
fabricadas a medida

Nuestra amplia gama de luminarias fabricadas a medida se puede fabricar de forma individual y en longitudes de hasta 6 metros sin ningún tipo de juntas ni uniones.

Nuestras luminarias están diseñadas y fabricadas en su totalidad por Luz Negra (Made in Spain) siendo una combinación perfecta para nuestros perfiles led profiles y nuestras tiras rígidas de la empresa alemana Vossloh-Schwabe.

Ofrecemos versiones para empotrar, superficies, colgantes, cornisas y también para usar como lámparas de pared.

Dimables o no dimables, PUSH o DALI.

Disponibles en color blanco, negro, plata o personalizado y con rendimientos superiores a 175 Lm/W y hasta 9160 Lm por metro lineal.

Ofrecemos diferentes tipos de difusores: estándar, microprisma con óptica simétrica, asimétrica, etc.

Si se solicita, también ofrecemos estudios de cálculo luminosos relevantes y los archivos correspondientes para nuestras luminarias, para ser utilizados con los programas **DiaLux** y **RElux**.

Kit de emergencia para luminarias (opcional).



Colgantes

380



Empotrar

382



Corner

384

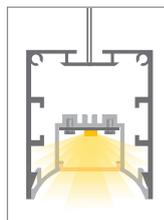


Pared

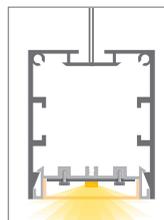
385

Luminarias de superficie - fabricadas a medida

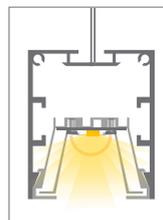
Fuente de alimentación interna



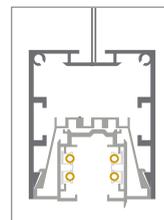
GALES
con bandeja
retranqueada



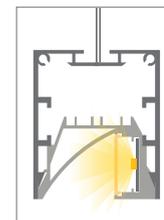
GALES
con óptica



GALES
con bandeja y
celosía



GALES
con bandeja y carril
trifásico global



GALES
ASYMMETRIC

Amperaje: 700mA - tira rígida de 20mm ancho- Los Lumens reflejados corresponden a tira rígida de 4000°K (165 Lm/W - >85CRI).

Los perfiles pueden ser fabricados en diferentes acabados. Consultar con el departamento comercial.

REFERENCIAS ON-OFF	REFERENCIAS DALI / PUSH	MEDIDAS	POTENCIA	LUMENS (4000°K)	COLOR TEMPERATURA (KELVIN)
82.073	82.053	58cm	33W	5545 Lm	3000K-4000K-5000K
82.074	82.054	86cm	50W	8250 Lm	3000K-4000K-5000K
82.075	82.055	114cm	67W	11055 Lm	3000K-4000K-5000K
82.076	82.056	142cm	84W	13860 Lm	3000K-4000K-5000K
82.077	82.057	170cm	101W	16665 Lm	3000K-4000K-5000K
82.078	82.058	198cm	118W	19470 Lm	3000K-4000K-5000K
82.079	82.059	226cm	135W	22275 Lm	3000K-4000K-5000K
82.080	82.060	254cm	152W	25080 Lm	3000K-4000K-5000K
82.081	82.061	282cm	169W	27885 Lm	3000K-4000K-5000K
82.082	82.062	338cm	203W	33495 Lm	3000K-4000K-5000K

Los datos reflejados en esta tabla pueden sufrir ligeros cambios según la fabricación.

- Los datos de luminosidad se basan en las hojas de datos del proveedor para las tiras led Vossloh-Schwabe.
- Ofrecemos 5 años de garantía.



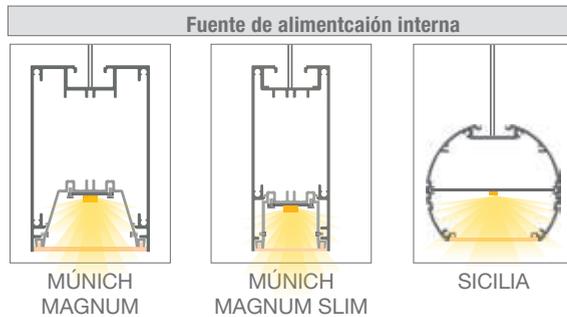
- Las curvas fotométricas y los archivos IES / LDT se pueden llevar a cabo en nuestro laboratorio a petición del cliente.



Innovation
made
in
Spain



Luminarias de superficie - fabricadas a medida



Amperaje: 700mA - tira rígida de 20mm ancho- Los Lumens reflejados corresponden a tira rígida de 4000°K (165 Lm/W).

Los perfiles pueden ser fabricados en diferentes acabados. Consultar con el departamento comercial.

REFERENCIAS ON-OFF	REFERENCIAS DALI / PUSH	MEDIDAS	POTENCIA	LUMENS (4000°K)	COLOR TEMPERATURA (KELVIN)
82.113	82.083	58cm	33W	5545 Lm	3000K-4000K-5000K
82.114	82.084	86cm	50W	8250 Lm	3000K-4000K-5000K
82.115	82.085	114cm	67W	11055 Lm	3000K-4000K-5000K
82.116	82.086	142cm	84W	13860 Lm	3000K-4000K-5000K
82.117	82.087	170cm	101W	16665 Lm	3000K-4000K-5000K
82.118	82.088	198cm	118W	19470 Lm	3000K-4000K-5000K
82.119	82.089	226cm	135W	22275 Lm	3000K-4000K-5000K
82.120	82.090	254cm	152W	25080 Lm	3000K-4000K-5000K
82.121	82.091	282cm	169W	27885 Lm	3000K-4000K-5000K
82.122	82.092	338cm	203W	33495 Lm	3000K-4000K-5000K
82.123	82.093	394cm	237W	39105 Lm	3000K-4000K-5000K
82.124	82.094	450cm	271W	44715 Lm	3000K-4000K-5000K
82.125	82.095	506cm	305W	50325 Lm	3000K-4000K-5000K
82.126	82.096	562cm	339W	55935 Lm	3000K-4000K-5000K
82.127	82.097	590cm	356W	58740 Lm	3000K-4000K-5000K

Los datos reflejados en esta tabla pueden sufrir ligeros cambios según la fabricación.

* Sistema de suspensión incluido en el precio. Nuestros perfiles Múnich Magnum, Múnich Magnum Slim y Sicilia permiten Iluminación Up&Down (consulte el incremento con el departamento comercial).

- Los datos de luminosidad se basan en las hojas de datos del proveedor para las tiras led Vossloh-Schwabe.
- Ofrecemos 5 años de garantía.



- Las curvas fotométricas y los archivos IES / LDT se pueden llevar a cabo en nuestro laboratorio a petición del cliente.

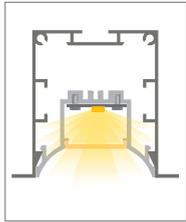


European Patent
Nº.: 13156605.1

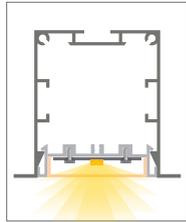


Luminarias de empotrar - fabricadas a medida

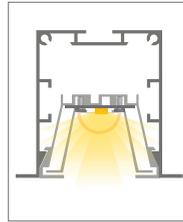
Fuente de alimentación interna



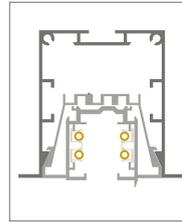
KRAKOVIA
con bandeja
retranqueada



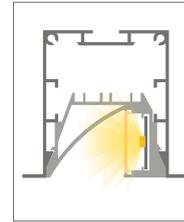
KRAKOVIA
con óptica



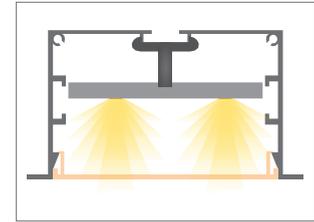
KRAKOVIA
con bandeja y
celosía



KRAKOVIA
con bandeja y
carril trifásico



KRAKOVIA
ASYMMETRIC



ANDORRA

Amperaje: 700mA - tira rígida de 20mm ancho- Los Lumens reflejados corresponden a tira rígida de 4000°K (165 Lm/W).
Los perfiles pueden ser fabricados en diferentes acabados. Consultar con el departamento comercial.

REFERENCIAS ON-OFF	REFERENCIAS DALI / PUSH	MEDIDAS	POTENCIA	LUMENS (4000°K)	COLOR TEMPERATURA (KELVIN)
84.040	84.020	58cm	33W	5545 Lm	3000K-4000K-5000K
84.041	84.021	86cm	50W	8250 Lm	3000K-4000K-5000K
84.042	84.022	114cm	67W	11055 Lm	3000K-4000K-5000K
84.043	84.023	142cm	84W	13860 Lm	3000K-4000K-5000K
84.044	84.024	170cm	101W	16665 Lm	3000K-4000K-5000K
84.045	84.025	198cm	118W	19470 Lm	3000K-4000K-5000K
84.046	84.026	226cm	135W	22275 Lm	3000K-4000K-5000K
84.047	84.027	254cm	152W	25080 Lm	3000K-4000K-5000K
84.048	84.028	282cm	169W	27885 Lm	3000K-4000K-5000K
84.049	84.029	338cm	203W	33495 Lm	3000K-4000K-5000K

La información y los precios reflejados en esta tabla se refieren a luminarias con una sola tira de led. El modelo Andorra puede utilizar dos líneas de tira de led (consulte con nuestro departamento comercial para conocer los precios y datos correspondientes).



kit de emergencia para luminarias (opcional)

Los datos reflejados en esta tabla pueden sufrir ligeros cambios según la fabricación.

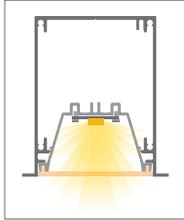
- Las luminarias con ópticas sólo se pueden fabricarse con nuestros modelos led profile KRAKOVIA dado que las mediaciones pueden sufrir pequeños cambios.
- Los datos de luminosidad se basan en las hojas de datos del proveedor para las tiras led Vossloh-Schwabe.
- Ofrecemos una garantía de 5 años.

- Las curvas fotométricas y los archivos IES / LDT se pueden llevar a cabo en nuestro laboratorio a petición del cliente.

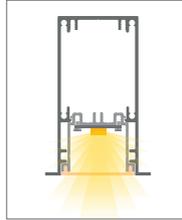


Luminarias de empotrar - fabricadas a medida

Fuente de alimentación interna

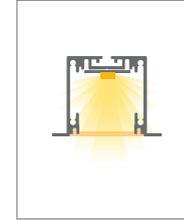


MOSCÚ
MAGNUM

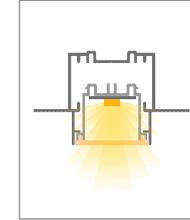


MOSCÚ
MAGNUM SLIM

Fuente de alimentación externa



MOSCÚ
MINI



MADEIRA

Amperaje: 700mA - tira rígida de 20mm ancho. Los Lumens reflejados corresponden a tira rígida de 4000°K (165 Lm/W).
Los perfiles pueden ser fabricados en diferentes acabados. Consultar con el departamento comercial.

REFERENCIAS ON-OFF	REFERENCIAS DALI / PUSH	MEDIDAS	POTENCIA	LUMENS (4000°K)	COLOR TEMPERATURA (KELVIN)
84.080	84.050	58cm	33W	5545 Lm	3000K-4000K-5000K
84.081	84.051	86cm	50W	8250 Lm	3000K-4000K-5000K
84.082	84.052	114cm	67W	11055 Lm	3000K-4000K-5000K
84.083	84.053	142cm	84W	13860 Lm	3000K-4000K-5000K
84.084	84.054	170cm	101W	16665 Lm	3000K-4000K-5000K
84.085	84.055	198cm	118W	19470 Lm	3000K-4000K-5000K
84.086	84.056	226cm	135W	22275 Lm	3000K-4000K-5000K
84.087	84.057	254cm	152W	25080 Lm	3000K-4000K-5000K
84.088	84.058	282cm	169W	27885 Lm	3000K-4000K-5000K
84.089	84.059	338cm	203W	33495 Lm	3000K-4000K-5000K
84.090	84.060	394cm	237W	39105 Lm	3000K-4000K-5000K
84.091	84.061	450cm	271W	44715 Lm	3000K-4000K-5000K
84.092	84.062	506cm	305W	50325 Lm	3000K-4000K-5000K
84.093	84.063	562cm	339W	55935 Lm	3000K-4000K-5000K
84.094	84.064	590cm	356W	58740 Lm	3000K-4000K-5000K

Los datos reflejados en esta tabla pueden sufrir ligeros cambios según la fabricación.

- Los datos de luminosidad se basan en las hojas de datos del proveedor para las tiras led Vossloh-Schwabe.
- Ofrecemos una garantía de 5 años.



kit de emergencia para luminarias (opcional)

- Las curvas fotométricas y los archivos IES / LDT se pueden llevar a cabo en nuestro laboratorio a petición del cliente.

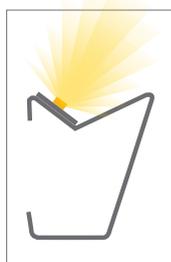


European Patent
Nº.: 13156605.1

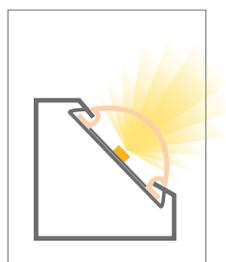


Luminarias de cornisa - fabricadas a medida

Fuente de alimentación interna

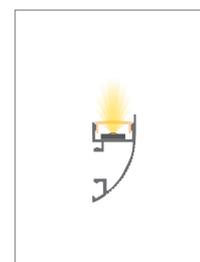


VENEZIA



MÓNACO

Fuente de alimentación externa



GALICIA

- Perfiles lacados en blanco.

ecoled Canovelles 19W para led profile Venezia. ecoled Granada para led profile Mónaco y led profile Galicia. Datos según ecoled Granada.

REFERENCIAS ON-OFF	REFERENCIAS DALI / PUSH	MEDIDAS	POTENCIA	LUMENS (4000°K)	COLOR TEMPERATURA (KELVIN)
83.017	83.005	58cm	12.20W	1740 Lm	2700K-4000K-6500K
83.018	83.006	86cm	18.10W	2580 Lm	2700K-4000K-6500K
83.019	83.007	114cm	23.95W	3420 Lm	2700K-4000K-6500K
83.020	83.008	142cm	29.85W	4260 Lm	2700K-4000K-6500K
83.021	83.009	170cm	35.7W	5100 Lm	2700K-4000K-6500K
83.022	83.010	198cm	41.67W	5940 Lm	2700K-4000K-6500K

* Los datos reflejados en esta tabla pueden sufrir ligeros cambios según la fabricación.

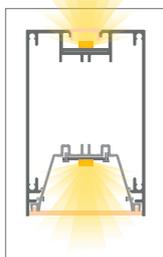


skyled by Luz Negra

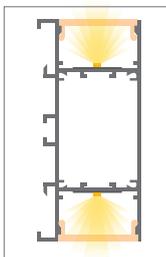
VS LIGHTING SOLUTIONS
made in Germany

Luminarias de aplique - fabricadas a medida

Fuente de alimentación interna

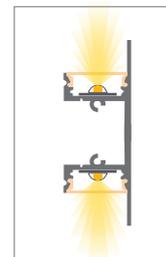


MÚNICH
MAGNUM



WASHINGTON

Fuente de alimentación externa



KENTUCKY

- Perfiles anodizados en plata ecoled Granada 19W.

REFERENCIAS ON-OFF	REFERENCIAS DALI / PUSH	MEDIDAS	POTENCIA	LUMENS (4000°K)	COLOR TEMPERATURA (KELVIN)
83.053	83.023	58cm	12.20W	1740 Lm	2700K-4000K-6500K
83.054	83.024	86cm	18.10W	2580 Lm	2700K-4000K-6500K
83.055	83.025	114cm	23.95W	3420 Lm	2700K-4000K-6500K
83.056	83.026	142cm	29.85W	4260 Lm	2700K-4000K-6500K
83.057	83.027	170cm	35.7W	5100 Lm	2700K-4000K-6500K
83.058	83.028	198cm	41.67W	5940 Lm	2700K-4000K-6500K

* Los datos reflejados en esta tabla pueden sufrir ligeros cambios según la fabricación.



European Patent
Nº.: 13156605.1

Innovation
made
in
Spain

- Las curvas fotométricas y los archivos IES / LDT se pueden llevar a cabo en nuestro laboratorio a petición del cliente.



Hasta:
7000 Lm/m
189 Lm/W

Led + fuente de
alimentación
+ kit de emergencia
VS LIGHTING
SOLUTIONS

5 años de
garantía

Innovation
made
in
Spain

Hasta 200m
con una sola
acometida

Hasta 16A
con una sola
acometida

OPCIONAL

Selector de fases
L1 - L2 - L3

Kit de emergencia marca Vossloh
(reduce la luminosidad al 10%)

Soporte de suspensión que
permite colgar la luminaria.
Disponibles también soporte de
fijación a techo (de superficie)

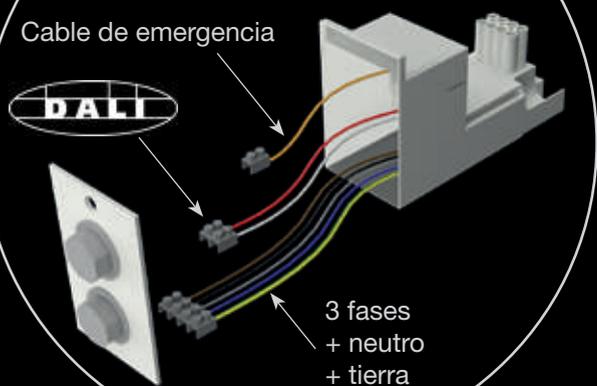


Canalización
de 8 cables en toda la instalación

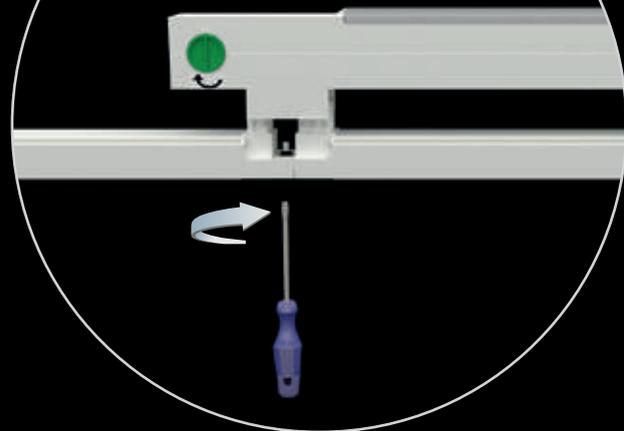
Cable de emergencia

DALI

3 fases
+ neutro
+ tierra



Sistema de unión entre
luminarias que incluye la fuente
de alimentación marca Vossloh.



Longitudes de luminarias: 285cm - 171cm.
Colores estándar: lacado blanco - lacado negro.

Skyled Channel

El sistema de iluminación profesional DALI más sencillo y rápido de instalar del mercado

OPCIONAL

Módulo dimmer que permite regular la intensidad luminosa de toda la instalación.

OPCIONAL

Codo articulable que permite unir dos luminarias en cualquier tipo de ángulo.

OPCIONAL

Luminaria con carril para foco trifásico a 230V.

OPCIONAL

Kit con sensor de presencia y/o luminosidad

Tapa final

Difusores disponibles: transparentes - glaseado - opal - microprisma
Ópticas disponibles: wide - narrow - drop - batwing - asymmetric

Skyled Channel

Skyled Channel es un sistema de iluminación profesional DALI que permite realizar hasta 200m de instalación con una sola acometida eléctrica. Su perfilera y componentes se han desarrollado y fabricado en España a excepción de las tiras de led, fuentes de alimentación y kits de emergencia que son de la multinacional alemana Vossloh. Por todo ello ofrecemos 5 años de garantía.

Skyled ofrece hasta 7000 lumens/m con una eficiencia energética de hasta 189 lumens/m y ofrece una gran cantidad de complementos para adaptarse a casi cualquier tipo de instalación (fijación colgante, de superficie, tramos ciegos, combinación con focos a carril).

Derivaciones eléctricas aprovechando la canalización a otros elementos como rótulos de emergencia, etc.

Rápido y sencillo



Skyled Channel es posiblemente el sistema lineal de iluminación más fácil y rápido de instalar del mercado debido a que para su montaje solo se precisa apretar un tornillo que une dos luminarias contiguas a la vez que fija la fuente de alimentación que hace de unión y de fuerza estructural entre ambas luminarias.

El resto de complementos como dimmers, kits de emergencia, etc. se conexionan a presión.



* En nuestra página web encontrará todas las referencias y posibles combinaciones para nuestro Skyled Channel.



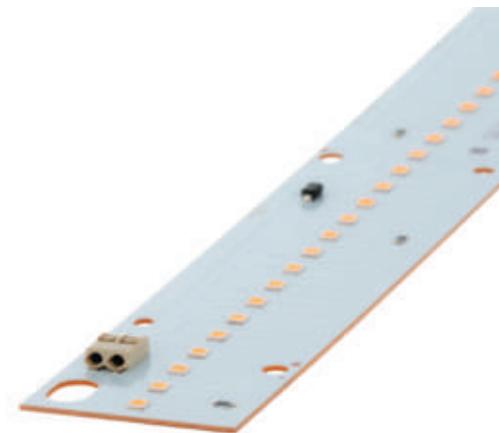
Elementos básicos de Skyled Channel

Leds

Nuestras luminarias pueden configurarse con diferentes tipos de leds en función de la necesidad lumínica de cada proyecto. Disponibles en temperaturas 3.000°K-4000°K-5000°K.

Aunque la tecnología led avanza cada año y en Luz Negra adaptamos los productos de forma continuada, los principales modelos actuales son los siguientes:

- SKL100 con 100 leds por tramo de 2837mm es la versión menos luminosa ideal para pasillos, instalaciones con techos bajos, etc. No permite aplicarle ópticas.
Tramo de 2837mm: 466W - 6600 lumens - 3.37kg - CRI 85
- SKL150 con 150 leds por tramo de 2837mm posee una gran eficiencia lumínica y gracias a las ópticas permite iluminar a un precio muy competitivo.
Tramo de 2837mm: 67W - 10300 lumens - 3.37kg - CRI 85
Tramo de 1713mm: 40W - 6180 lumens - 2.07kg - CRI 85
- SKL120 con 120 leds por tramo de 2837mm posee una nueva generación de leds muy competitivos en eficiencia y costes siendo una solución polivalente para retail o parkings con exigentes niveles de luz. No permite ópticas.
Tramo de 2837mm: 86W - 12200 lumens - 3.37kg - CRI 85
Tramo de 1713mm: 51W - 7300 lumens - 2.07kg - CRI 85
- SKL200 con 200 leds por tramo de 2837mm es un sistema intermedio entre el SKL120 y el SKL300 especialmente interesante para retail o parkings donde usemos tramos ciegos (luz discontinua). No permite ópticas.
Tramo de 2837mm: 94W - 12000 lumens - 3.37kg - CRI 85
Tramo de 1713mm: 57W - 7200 lumens - 2.07kg - CRI 85
- SKL300 con 300 leds por tramo de 2837mm permite una luz altamente homogénea y su elevado número de leds es imprescindible donde se requiera un elevado control de deslumbramiento. La amplia gama de difusores y ópticas permite adaptar la luz a cada ambiente.
Tramo de 2837mm: 108W - 16400 lumens - 3.37kg - CRI 85
Tramo de 1713mm: 65W - 9900 lumens - 2.07kg - CRI 85
- SKL150HB con 150 leds de alta luminosidad por tramo de 2837mm es la opción más luminosa del sistema Skyled Channel. Por su gran eficacia y sus prestaciones es ideal para instalaciones con índices elevados de luz.
Tramo de 2837mm: 136W - 19000 lumens - 3.37kg - CRI 85
Tramo de 1713mm: 83W - 11500 lumens - 2.07kg - CRI 85



* En nuestra página web encontrará todas las referencias y posibles combinaciones para nuestro Skyled Channel.



Elementos básicos de Skyled Channel

Luminarias

Las luminarias están disponibles en 2 medidas: 2837mm y 1713mm y se sirven lacadas en blanco o lacadas en negro. Poseen en su interior la canalización de 8 cables 3 fases (es un sistema trifásico) + neutro + tierra + emergencia + 2 cables para el sistema DALI. Posee una estanqueidad IP52 cuando aplicamos difusores normales y IP42 cuando aplicamos ópticas. La luminaria es de fabricación española y el led de su interior es de la firma alemana Vossloh (Grupo Panasonic).

Cada luminaria incluye una fuente de alimentación externa y 2 grapas para colgar. La luminaria también actúa como una canalización de cable (de ahí viene su nombre) y es que además de iluminar permite a cada tramo realizar una derivación externa de hasta 1 amperio para elementos externos como una rotulo, máquinas expendedoras, una luz auxiliar, etc.

La luminaria permite también tramos ciegos donde en su interior solo se transmite la canalización del cable sin led ni ópticas para aquellas instalaciones donde no precisemos una luz continua.



Las fuentes de alimentación

Las fuentes de alimentación son un elemento que se encuentra externo a la luminaria. Esto es debido a que la vida de un led no es la misma que la de una fuente por lo que cuando debamos sustituirla no deberemos abrir la luminaria para hacerlo. Además, el hecho de que sea independiente, hace que aporte menos calor al conjunto.

La fuente se conecta en el extremo de la luminaria sirviendo de unión entre dos tramos y permite fijarse o quitarse simplemente aflojando un tornillo.

La fuente está fabricada por la multinacional alemana Vossloh (Grupo Panasonic) y posee una placa metálica en parte superior que facilita la disipación del calor.

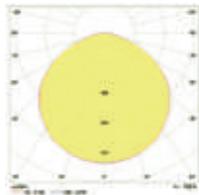


* En nuestra página web encontrará todas las referencias y posibles combinaciones para nuestro Skyled Channel.

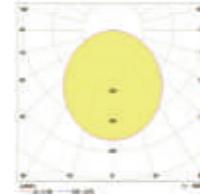
Elementos básicos de Skyled Channel

Difusores y ópticas

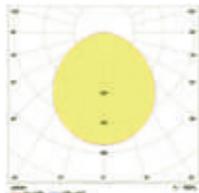
Nuestras luminarias se pueden combinar con diferentes tipos de difusores (y también ópticas), de acuerdo con los requisitos de cada proyecto individual. Podemos ofrecer los siguientes modelos:



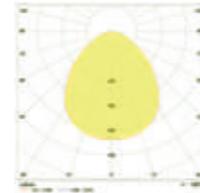
TRANSPARENT
Para instalaciones que requieren los niveles más altos de luminosidad y donde los puntos no son un problema.



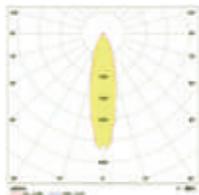
OPAL
Esta es la mejor opción para instalaciones donde un efecto sin puntos es muy importante.



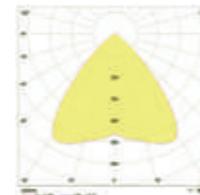
GLASEADO
Esta opción se encuentra entre transparente y opal. Ofrece una buena relación con respecto a la difusión del punto y la transmisión de luz.



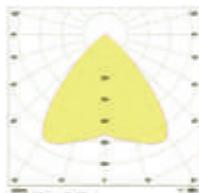
MICROPRISMA
Esta es la elección perfecta cuando requerimos un alto nivel de comodidad visual y un bajo UGR.



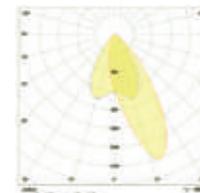
ÓPTICA 30°
Este tipo de óptica se utiliza para instalaciones de mayor profundidad debido a su ángulo cerrado, lo que nos permite proyectar la luz en largas distancias.



ÓPTICA 110°
Esta óptica es ideal para instalaciones con pequeñas profundidades, donde requerimos luz muy intensa a distancias pequeñas.



OPTICA 60°
Esta óptica es la opción perfecta para instalaciones con profundidades medianas.



ÓPTICA ASIMÉTRICA
Este tipo de óptica se usa donde tenemos que proyectar luz solo hacia un lado de la instalación.

* En nuestra página web encontrará todas las referencias y posibles combinaciones para nuestro Skyled Channel.

Elementos básicos de Skyled Channel



Skyled Channel es compatible con railes trifásicos (para focos).

Se puede suministrar en módulos con railes trifásicos y se puede combinar con otros tipos de iluminación lineal.



Kit de dimerización



Kit de emergencia
(reduce la luminosidad al 10% nominal)



Grapa para colgar



Grapa para fijar



Acometida inicial



Tapa final



Sensor de movimiento y luz



Kit de unión con tubo flexible
ajustable.

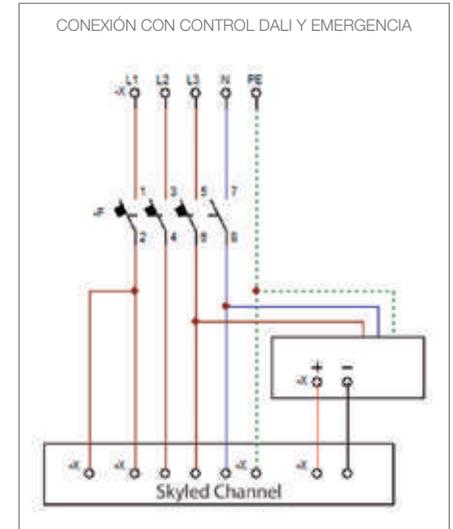
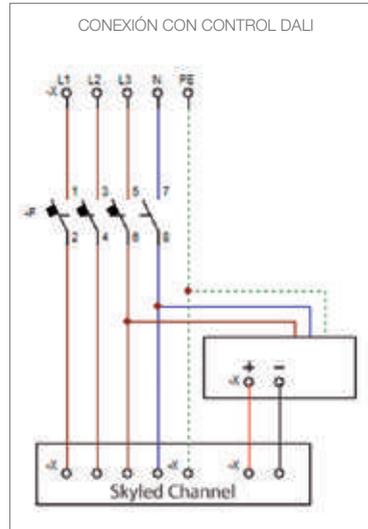
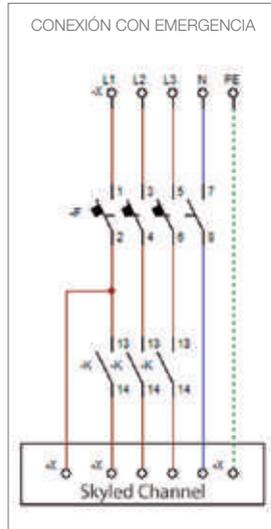
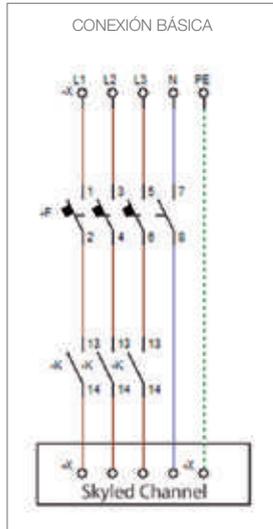


Maletín de presentación con muestras



* En nuestra página web encontrará todas las referencias y posibles combinaciones para nuestro Skyled Channel.

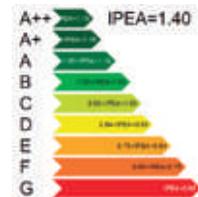
Esquemas de conexión eléctrica



Certificaciones



CERTIFICACIÓN	NORMA
IEC – Mercado CE	UNE-EN 60598-1+A11:2009 UNE-EN 60598-2-1:93
Compatibilidad electromagnética	2004/108/CE (EMC) EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009 EN 61547:2009 EN 61000-3-2:2006+A1:2009 EN61000-3-3:2008 EN 62493:2010
Seguridad fotobiológica	IEC/TR 62778
RoHS	2011/65/EU (RoHS)
Declaración de sustancias	1907/2006 (REACH)
Iluminación anti pánico en locales de pública concurrencia	UNE-EN 60598-1:09+A11:2009 UNE-EN 60598-2-22+A2:08+CORR:14 ITC-BT-28
Índice de eficiencia energética	EEl EN 62612 9.3-9.1-8.1



Sistema de iluminación lineal con cinta de acero

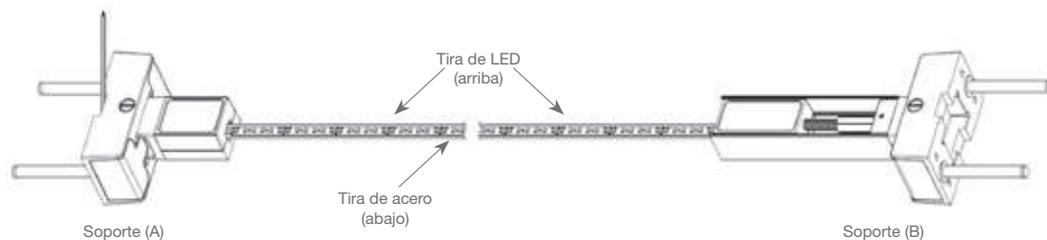
Es una tira delgada hecha de acero inoxidable, con solo 15mm de ancho y produce una línea de luz indirecta.

Se puede adaptar en diferentes situaciones, extendiéndola de pared a pared, con diferentes grados de inclinación, según las necesidades de cada proyecto.

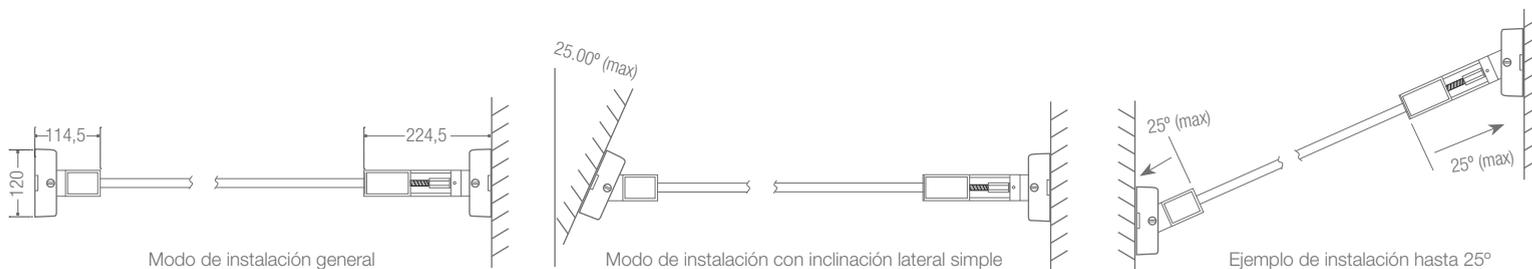
Viene en tiras de 10m o 30m de longitud y se puede cortar en cualquier longitud deseada. (Bajo demanda se puede solicitar 20m, consultar precio con nuestro departamento comercial).

Tira de led no incluida.

Recomendado para usar con tiras de led con un PCB de 12mm como máximo.



- Ref: 82.130 Soft line en color blanco (10m)
- Ref: 82.128 Soft line en color blanco (30m)
- Ref: 82.129 Soft line en color negro (30m)





luggage



bluwire

CHARGE ANYWHERE

Saturno

Saturno es una colección de luminarias fabricadas con formas circulares. Están iluminadas en su interior con tiras rígidas de alta luminosidad y permiten su aplicación como luminarias colgantes, de superficie y pared.



Saturno 150

Luminaria con un diámetro de 156cm, fabricadas en aluminio lacado texturado en blanco o negro e iluminadas con una tira de led en 3000°K - 4000°K - 6000°K. En comparación con los modelos de 60-90-120cm, este modelo se suministra en 4 partes diferentes debido a su tamaño. Se puede usar en superficies o para aplicaciones colgantes (usando kits colgantes).

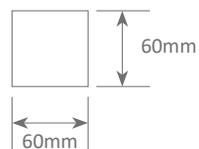
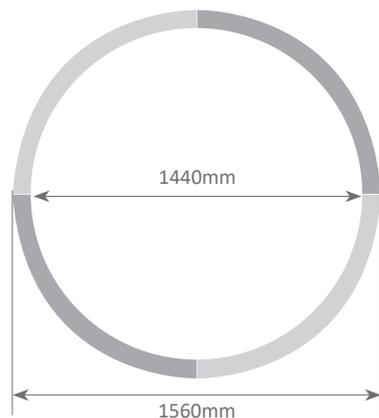
Ref: 80.019	3000°K	lacado en blanco
Ref: 80.020	4000°K	lacado en blanco
Ref: 80.021	6000°K	lacado en blanco
Ref: 80.022	3000°K	lacado en negro
Ref: 80.023	4000°K	lacado en negro
Ref: 80.024	6000°K	lacado en negro

Luminaria circular IP20.

Driver y florón pequeños incluidos.

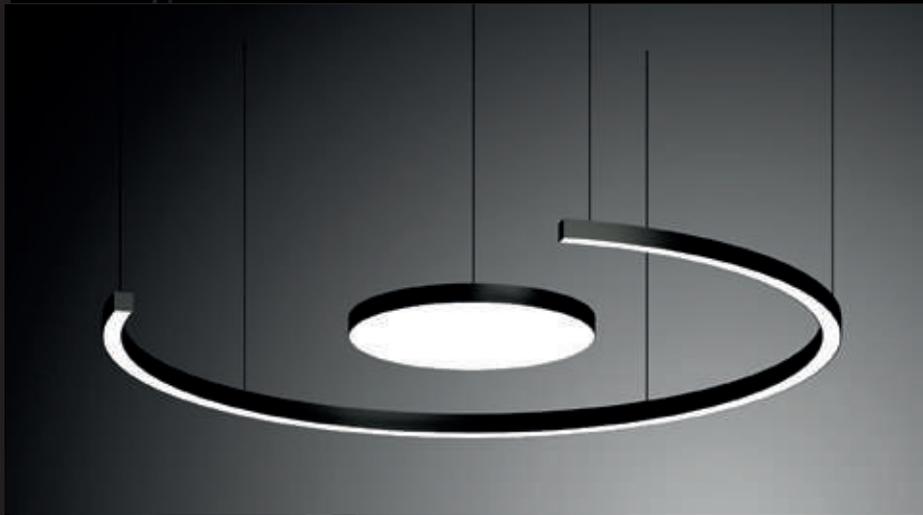
Florón grande, ref: 46.015 suministrada bajo pedido.

Potencia (W)	80W
Voltaje (V)	220V-240V
Lumens ^(4000°K)	9800 Lm/m
Emisión de luz	120°
Estanqueidad	IP20
Medidas	Ø1560mm
Temperatura trabajo	-15°C / +60°C
Apto para	interior
Embalaje	1 unidad
Garantía	3 años



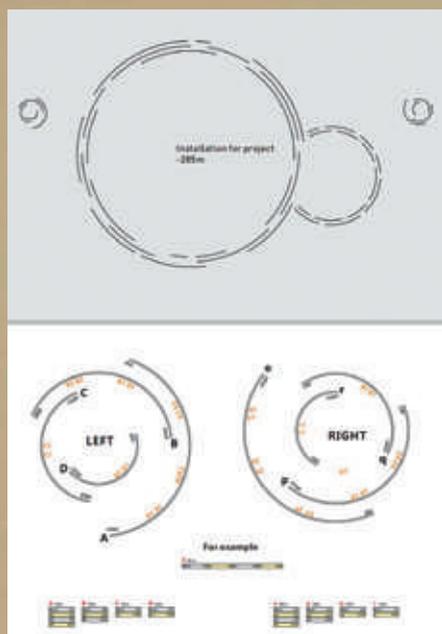
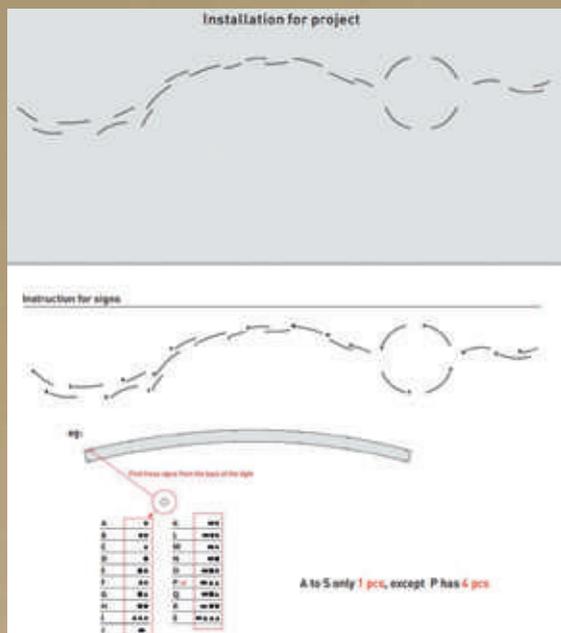
Saturno

Proyectos a medida



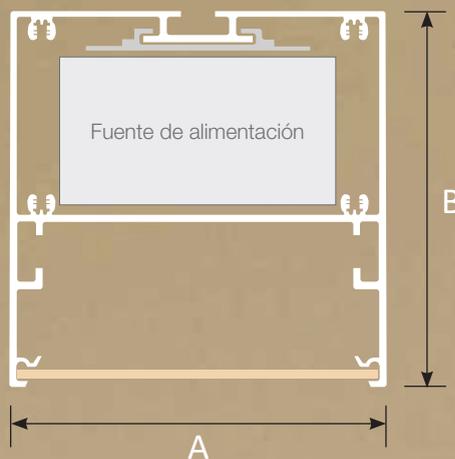


Ejemplos de proyectos personalizados.



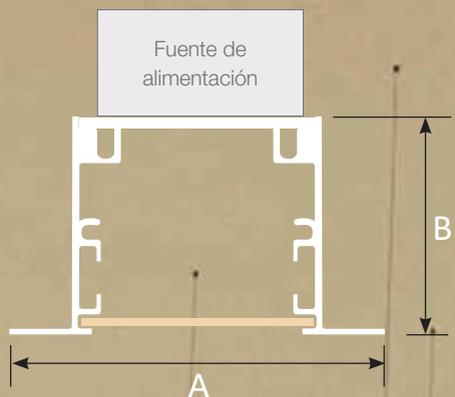
Tamaños de perfil disponibles:

colgantes / superficie



A B
40x60mm
60x60mm
40x80mm
60x80mm
80x80mm

empotrada



A B
60x35mm
70x35mm
80x35mm
100x35mm
120x35mm
150x35mm

Cubierta flexible disponible para luminarias de mayor longitud.

1. Elija su color de perfil: blanco, negro, gris u otros colores personalizados.
2. Elija el tamaño del perfil entre nuestras opciones estándar.
3. Elija la longitud de la luminaria.
4. Elija la forma de la luminaria.
5. Elija el tipo de iluminación: superior, inferior o Up&Down.
6. Elija el tono de color del led.
7. Elija el tipo de control: sin control, regulable, DALI, etc.
8. Elija el tipo de luminaria: de superficie, suspendida o empotrada.





Luminarias Shinka **Onelight**

Con este nuevo sistema logramos un concepto minimalista y suave, integrando la luz de forma homogénea en cualquier espacio interior.

Nos apartamos del diseño de iluminación en techo convencional y ofrecemos a arquitectos y diseñadores un nuevo fundamento de libertad en la creación de espacios iluminados.

Para un perfecto aprovechamiento del espacio, se fabrican a medida, con anchos que oscilan de 8 a 15cm de profundidad y con medidas máximas de fabricación de 2x6 metros. Instalación múltiple, superficie en techos, colgantes y en pared.

Perfilería con acabados en lacado blanco texturado, negro texturado y anodizado plata.

Su frontal textil crea una distribución homogénea de la luz que, combinada con la iluminación led, logra una luminaria que se funde discretamente en su entorno y, al mismo tiempo, emite luz de manera uniforme y sin ningún efecto de deslumbramiento.

Tenemos una solución personalizada para cada proyecto. Los datos de luminosidad se basan en las hojas de datos del proveedor para las tiras de led (Sideview PRO).

REFERENCIAS	MEDIDAS	SUPERFICIE	POTENCIA	LUMENS (4000°K)	COLOR TEMPERATURA (KELVIN)
66.031	50x50x8cm	0.25m ²	52W	5000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.032	100x100x8cm	1.00m ²	210W	20000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.033	200x100x15cm	2.00m ²	420W	40000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.034	200x200x15cm	4.00m ²	840W	80000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.035	200x300x15cm	6.00m ²	1260W	120000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.036	200x400x15cm	8.00m ²	1680W	160000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.037	200x500x15cm	10.00m ²	2100W	200000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.038	200x600x15cm	12.00m ²	2500W	240000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K





Microsoft

Microsoft Surface

More power to you

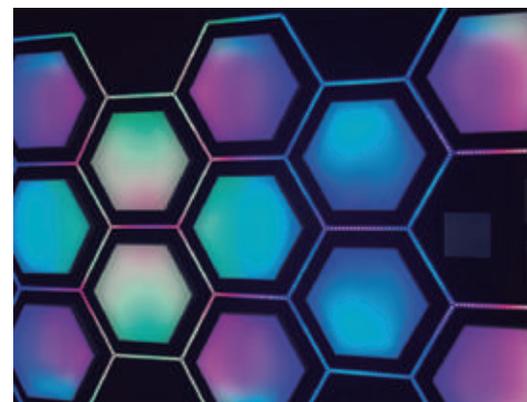
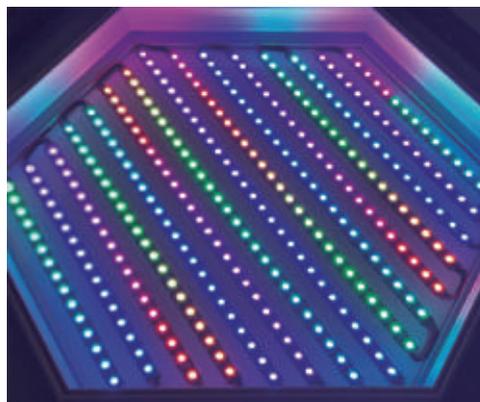


Surface Payment Solutions
for small business

389



Shinka digitales - fabricadas a medida



Cajas de luz con frontal textil fabricadas a medida con tiras de led digital RGB en su interior. Perfil de aluminio F110 (11 cm de profundidad) lacado en blanco o negro texturado o anodizado en plata. Trasera de alucobond negro.

Incluye frontal textil blanco translucido, fuentes de alimentación y controlador ref: 41.047 (instalados en el exterior), mapeado de la instalación y 5 efectos predeterminados de nuestra librería estándar (fuego, agua, ondas, plasma, etc.).

Bajo demanda se puede presupuestar efectos especiales a medida y otros tipos de controladores.

REFERENCIAS	MEDIDAS	POTENCIA	PIXELS
85.017	50x50cm	35W	175
85.018	50x100cm	70W	350
85.019	50x150cm	105W	525
85.020	50x200cm	140W	700
85.021	50x250cm	175W	875
85.022	50x300cm	210W	1.050
85.023	100x50cm	70W	350
85.024	100x100cm	140W	700
85.025	100x150cm	210W	1.050
85.026	100x200cm	280W	1.400
85.027	100x250cm	350W	1.750
85.028	100x300cm	420W	2.100

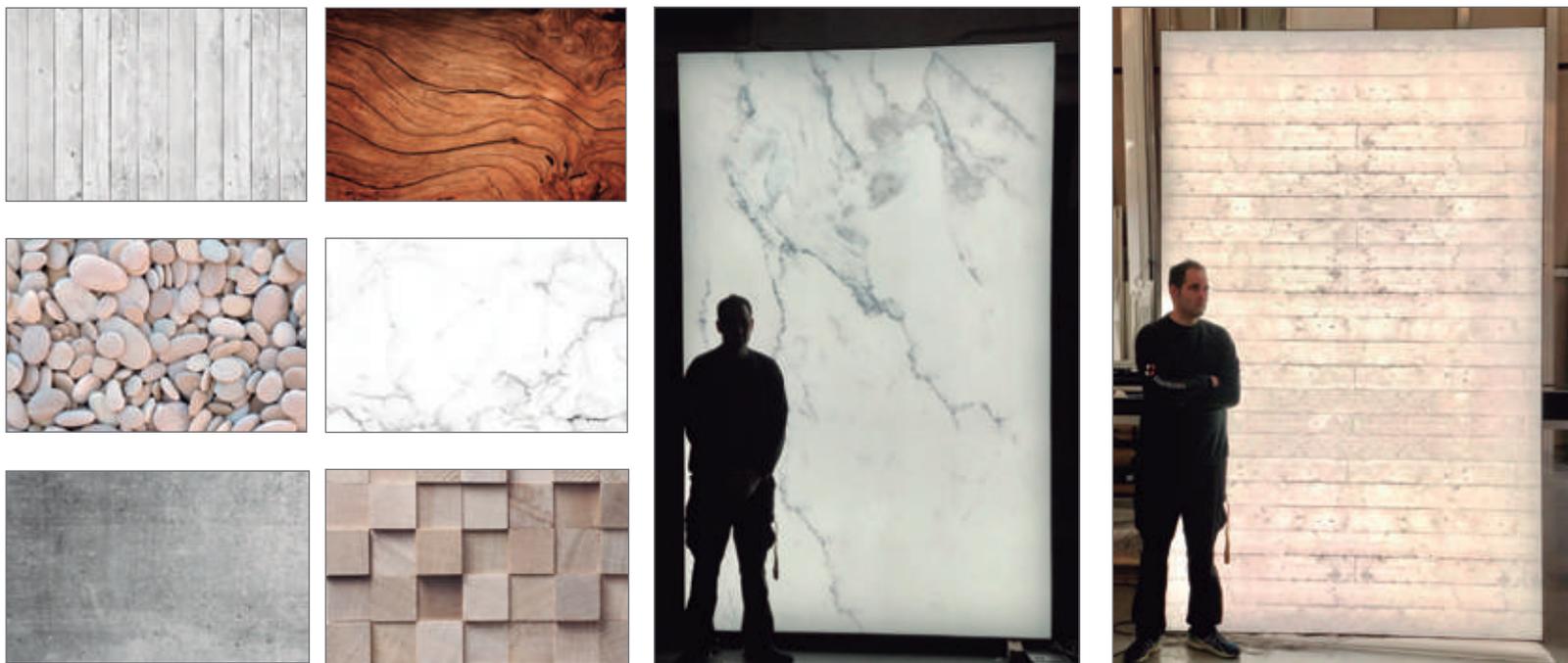


Cortesía de Protopixel



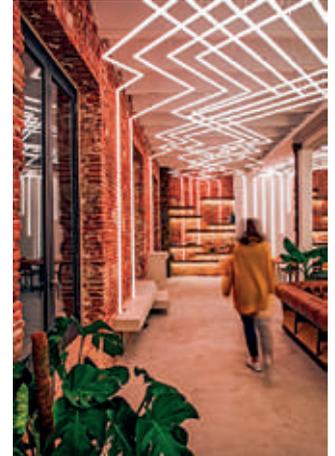
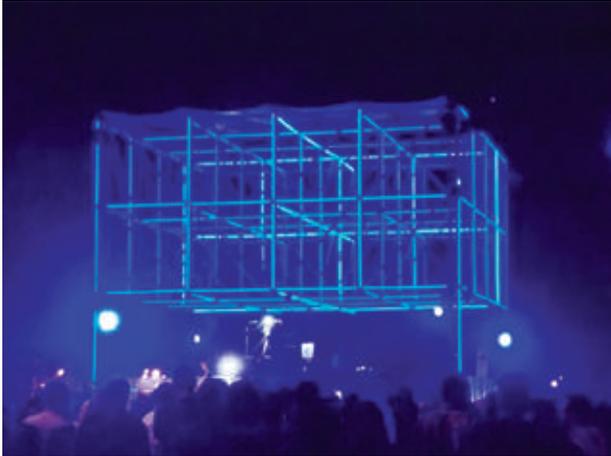
Luz Negra fabrica luminarias con frontal textil personalizable. Suministramos servicio de impresión de la imagen frontal, así como programación de efectos de luz led.

Consultar con el departamento comercial.



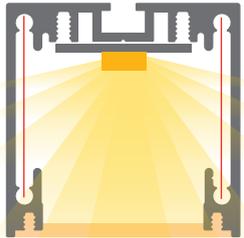
Luminarias digitales lineales - fabricados a medida

Innovation
■ made
■ in
■ Spain

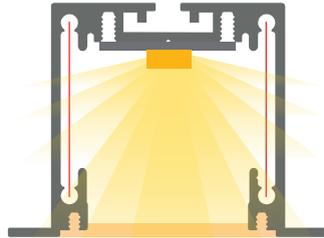


Luminarias fabricadas con led profiles, que contienen nuestra tira led digital "Hawái" en su interior. La fuente de alimentación no está incluida, ya que varias luminarias pueden compartir la misma.

Hay varios programas disponibles: contenido estándar (muchos programas diferentes para elegir) o programas personalizados (Verifique el costo adicional), led profiles con difusor en Black&White.



München Mini
Ver página 192



Moscú Mini
Ver página 214



Oslo
Ver página 103



Versalles
Ver página 54

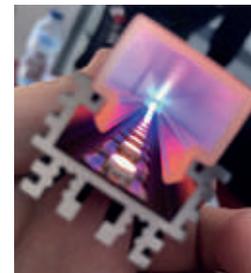


Inferno
Ver página 56



Roma XL
Ver página 52

REFERENCIAS	MEDIDAS	POTENCIA	VOLTAJE	PIXELS
85.005	50cm	7.2W	12V	30
85.006	100cm	14.4W	12V	60
85.007	150cm	21.6W	12V	90
85.008	200cm	28.8W	12V	120
85.009	250cm	36W	12V	150
85.010	300cm	43.2W	12V	180



Condiciones generales de venta

FORMALIZAR UN PEDIDO IMPLICA LA ACEPTACIÓN DE ESTAS CONDICIONES DE VENTA

GENERALES

Todas las ventas se realizan bajo las condiciones relacionadas a continuación.

Cualquier especificación que no se ajuste a estas condiciones tendrá que ser antes aceptada por escrito por LUZ NEGRA, S.L.

PRESUPUESTOS

Los presupuestos tendrán una validez máxima de 30 días naturales desde la fecha de su emisión.

GARANTÍA Y CALIDAD

Todos nuestros productos están garantizados (consultar en cada caso la ficha técnica en www.luznegra.net) contra cualquier defecto de fabricación.

Esta garantía no cubre deterioros sufridos por el uso o aplicación indebida, incorrecta manipulación, una no correcta instalación cuando el producto haya sido usado fuera de su capacidad, maltratado, golpeado, así como cualquier otra falla atribuible al cliente o consumidor o cuando la falla sea original por el desgaste normal de las piezas debido a su funcionamiento o instalación. Queda fuera de garantía todo material manipulado por personal no autorizado por la empresa.

Pequeñas diferencias entre nuestros productos en cuanto a tamaño, color, calidad o cualquier otra modificación en el producto, no serán motivo de reclamación por parte del comprador.

Cualquier reclamación imputada en cuanto a cantidad, calidad u otros defectos serán comunicadas a LUZ NEGRA, S.L. en un plazo máximo de 48 horas a la recepción de la mercancía, transcurrido este plazo no dará lugar a reclamación alguna.

Para la ejecución de la garantía mediante abono o reposición es imprescindible recibir el material en cuestión para poder ser analizado y determinar que ésta procede. Requisito indispensable en toda garantía la presentación de factura y comprobante de pago.

LUZ NEGRA, S.L. en continua mejora de la calidad y funcionalidad de sus productos se reserva el derecho a modificar o suprimir cualquiera de estos sin previo aviso sin que ello sea motivo de reclamación por parte del cliente.

PLAZO DE ENTREGA

Los plazos de entrega son sólo aproximados y sin compromiso, no admitiéndose demanda por daños y perjuicios por parte del cliente por demora de la entrega, ni otras demandas o indemnizaciones por incumplimientos contractuales.

El incumplimiento del plazo de entrega no faculta al cliente a la rescisión del contrato de compra sin la concesión de un plazo prudencial de tiempo para solucionar dicha demora importaciones de materiales y productos varios (60-90 días). Las causas de fuerza mayor (guerras, revoluciones, huelgas, catástrofes naturales, roturas de maquinaria, roturas de moldes o matrices, imposibilidad de adquisición de materia prima, interrupción del transporte, cierre de aduanas o cualquier otra medida oficial que pudiera afectar, etc.) nos da el derecho a demorar el plazo de entrega sin previo aviso.

Cada operación es una expedición independiente, aunque varias de ellas formen parte de un mismo pedido.

PRECIOS / PORTES

Serán los establecidos en nuestra web a excepción de acuerdos explícitos confirmados por LUZ NEGRA, S.L. La cifra mínima de pedido es de 60€. Para pedidos inferiores LUZ NEGRA, S.L. cobrará 5€ en concepto de mínimos (envío por agencia) y de 3€ (el cliente viene a recoger personalmente).

PORTES: Condiciones válidas únicamente en territorio peninsular español.

PERFILERIA PROFILE y LEDS y productos asociados: Portes pagados a partir de 500€ y en perfiles LED PROFILE de hasta 2 metros de longitud.

Portes pagados a partir de 750€ en perfilera y rótulos en medida superior a 2 metros y hasta 3,80 metros.

Portes debidos para materiales superiores a 3,80m que no puedan ir con nuestro camión aportando el cliente su agencia de transporte.

Portes pagados para perfilera de 6m que entregue nuestro camión a partir de 1.000€.

Productos especiales en la que la medida sea de 3x2 metros (planchas de metacrilato y similares) el porte siempre será a cargo del cliente "portes debidos".

Islas Canarias: portes debidos. El cliente enviará su agencia. Debido a errores de imprenta, evolución de los productos o a las constantes fluctuaciones de la materia prima, Luz Negra se reserva el derecho de variar los precios sin previo aviso.

PEDIDOS

Todos los pedidos de material cortado o manipulado deberán confirmarse por escrito (devolviendo la hoja de pedido que se pase por fax o correo electrónico) antes de que entren en funcionamiento.

Todo pedido de fabricación que supere los 1.500 € el cliente deberá abonar el 50% por adelantado antes del inicio de la fabricación (en concepto de reserva).

En todos los pedidos de materiales que no hayan sido cursados por escrito (Fax o E-mail) Luz Negra no se hace responsable si hay disconformidad con lo que pidió y se sirvió. Ningún pedido cuya forma de pago sea transferencia entrará en funcionamiento antes de recibir el resguardo del pago.

ANULACIONES-DEVOLUCIONES DE PEDIDOS

No se aceptarán devoluciones transcurridos 15 días desde la entrega de material. Los pedidos pasados en firme no pueden ser anulados sin la conformidad de LUZ NEGRA, S.L. En caso de devolución por causas ajenas a LUZ NEGRA, el material será abonado con un 20% de demérito (con un mínimo de 10 €).

No se aceptará ninguna devolución de materiales sin la autorización expresa de LUZ NEGRA, S.L. y con la hoja de devolución cumplimentada. De igual forma no se aceptará ninguna devolución a portes debidos si el motivo de dicha devolución es error de Luz Negra será Luz Negra quien envíe su agencia). No se aceptará responsabilidad ni reclamación alguna que sobrepase la reposición del material enviado o el pago de éste al precio al que fue adquirido.

Ningún producto fabricado a medida o traído expresamente para el cliente (que no se encuentre en stock habitual) será reembolsado, no teniendo derecho el cliente a reclamación alguna.

RESERVA DE PROPIEDAD

La mercancía suministrada queda en nuestra total propiedad hasta su pago. El derecho de propiedad subsiste aún

después de que el comprador haya revendido el producto, hasta que no haya cancelado la deuda con LUZ NEGRA, S.L.

TRANSPORTE

Cualquier anomalía del material recibido o incidencia del transporte deberá ser reflejada en el albarán que se firma al transportista o perderá el derecho a reclamación.

El cliente deberá posteriormente darnos el aviso de la incidencia antes de las 24h posteriores a la entrega, no responsabilizándose en ningún caso si la reclamación es posterior a lo indicado.

Es de competencia del cliente ejercer sus acciones con los transportistas en caso de pérdida, avería o retraso de la mercancía.

El cliente tiene la obligación de examinar la mercancía en el momento de la entrega y anotar cualquier anomalía.

No poner reparo en el taón o albarán de la agencia de transporte se entenderá que es de su conformidad.

Si el cliente no ha dado instrucciones especiales de expedición, la mercancía se enviará según nuestro mejor parecer y por medio de transporte elegido por LUZ NEGRA, S.L.

PAGO

Las condiciones de pago serán las acordadas con nuestros clientes. Los vencimientos de los pagos mediante cualquier documento de pago legalmente aceptado, deberán de respetarse puntualmente. En caso contrario estamos facultados a cargar los intereses de demora, así como los quebrantos ocasionados por la demora en el pago.

Las demoras en el pago traen consigo con efecto inmediato la anulación de todos los compromisos de Luz Negra para con el cliente.

El comprador no está autorizado a retener la totalidad a parte de los pagos vencidos por no haberse reconocido alguna reclamación, ya que ésta no le exime de su compromiso de pago.

Todo impagado o retraso en el pago anula la posibilidad del crédito, paralizando el suministro de materiales en tanto no se regularice la situación. Si esta situación fuera repetitiva, se procederá a comunicarlo a CRÉDITO & CAUCIÓN cancelándose el crédito de forma irrevocable.

FUERO

Para cuantas cuestiones y discrepancias se deriven de la presente operación, comprador y vendedor se someten expresamente a la competencia de los jueces y tribunales de los Juzgados de Granollers (Barcelona-España) con renuncia a cualquier otro fuero propio o reserva de dominio que pudiera corresponder.

COSTAS Y GASTOS

Los gastos y costas judiciales, incluso honorarios de Abogado y derechos de Procurador, serán siempre por cuenta de la parte contratante que hubiera dado lugar a ellos por incumplimiento de estas condiciones generales de venta o del contrato en general.

DERECHO SUPLETORIO

El presente contrato de venta se regirá por lo aquí convenido y en su defecto por las normas del Código de Comercio Español para las ventas en España.

#shinka

SHOWROOM

custom made

#ledprofile



SIGN OR LUMINAIRE??



#skyled



TAP OFF UNIT

THREE DIFFERENT OPTICAL DIFFUSORS

NARROW PHOTOMETRY
WIDE PHOTOMETRY
DECORATIVE OPAL

LUCA LINE BY VOSSLOH-SCHWABE

ONE HEAD UP TO 120 METERS

EMERGENCY UNIT

SHAKE RESISTANT BRACKET

PHOTO SENSITIVE

#digitalled



LUZ NEGRA

3D Tech

LUZ NEGRA

NUESTRA LINEA DE TIEMPO

- 1987 Ricardo Téllez es el fundador de Exinvall, la primera compañía del grupo.
- 1988 Asistimos a la primera Feria del sector de la rotulación y comunicación visual, presentamos nuestra propia marca **SIGN**.
- 1989 En España diseñamos nuestros primeros perfiles de rotulación.
- 1992 Luz Negra se funda en Barcelona, convirtiéndose en la segunda compañía del grupo.
- 1999 En París recibimos el primer Premio Internacional de Calidad.
- 2002 Asistimos a la primera exposición internacional en París, seguido de Frankfurt y Milán.
- 2003 Luz Negra Centro es fundada en Madrid.
- 2006 Creamos la división de iluminación técnica led bajo nuestra marca **ECOLED**.
- 2008 Creamos la marca **LED PROFILE** para iluminación lineal con tiras led.
- 2009 Creamos nuestro sistema de estancamiento Waterproof DUO IP67 para tiras flexibles led.
- 2010 Diseñamos nuestro exclusivo sistema "easy-ON" que posee una Patente Europea y está certificado por Applus, que nos otorga protección IP65 para nuestros leds profiles.
- 2012 Asistimos por primera vez a la Feria Light & Building Exhibition en Frankfurt.
- 2014 Luz Negra France se funda en París.
- 2017 En Luz Negra Barcelona creamos un Laboratorio para cálculos lumínicos y CQ.
- 2018 Creamos una gama de luminarias fabricadas en medidas estándar bajo la marca **SKYLED**.
- 2019 Luz Negra pasa a formar parte de Cluster de iluminación CICAT y de la asociación profesional de diseñadores de iluminación APDI.
En 2019 Luz negra abre su departamento de iluminación digital creando la marca **DIGITALLED**.
- 2020 Luz Negra inaugura su fábrica de luminarias libre de electricidad estática.
Luz Negra incorpora en su laboratorio máquinas para un mayor control de calidad como la cámara de niebla salina, tanque de estanquidad, cabina de temperatura y humedad, teste de torsión y máquina de tracción.
- 2021 El futuro es un desafío maravilloso. ¿Te atreves a unirte a nosotros para descubrir lo que tenemos?



Sign (Madrid 1992)



Viscom (París 2002)



Light+Building (Frankfurt 2014)



Construmat (Barcelona 2019)



Euroshop (Düsseldorf 2020)