

The logo for S-ON LIGHTING General is centered in the upper half of the page. It features the brand name in a stylized, purple, sans-serif font. The 'O' in 'ON' is replaced by a power button symbol. Below the brand name, the word 'General' is written in a smaller, pink, serif font.

**S-ON**  
**LIGHTING**  
General

The title 'Catálogo 2015' is positioned in the lower half of the page. It is rendered in a large, bold, dark grey serif font with a subtle drop shadow effect, set against a background of flowing, translucent pink and purple shapes.

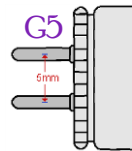
**Catálogo 2015**

# Tubos de LED



## T5 Driver Externo

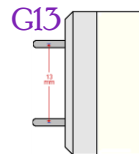
Temperatura: 6,300K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 35,000 horas  
 Ángulo Apertura:  $90^\circ \times 110^\circ$   
 Fuente de Alimentación: Externa  
 Base: G5  
 Acabado: Mate



Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Potencia Total (W)	Eficacia del Sistema (lm/W)	Voltaje (V~)	Corriente (mA)	Medida (cm)	Peso (gr)
T5-1016	16	1,632	102	19	86	34-40	440	1.2	150
T5-1008	8	736	92	10	74	34-40	220	0.6	75

## T8 Driver Externo

Temperatura: 6,300K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 35,000 horas  
 Ángulo Apertura:  $90^\circ \times 110^\circ$   
 Fuente de Alimentación: Externa  
 Base: G13  
 Acabado: Mate



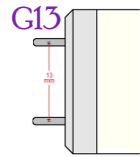
Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Potencia Total (W)	Eficacia del Sistema (lm/W)	Voltaje (V~)	Corriente (mA)	Medida (cm)	Peso (gr)
T8-1021	21	2,205	105	24	92	43-49	440	1.2	350
T8-1016	16	1,776	111	19	93	34-40	440	1.2	350
T8-1012	12	1,308	109	15	87	40-46	300	1.2	350
T8-1010	10	1,000	100	12	83	43-49	220	0.6	175
T8-1008	8	840	105	10	84	34-40	220	0.6	175
T8-1006	6	630	105	8	79	40-46	150	0.6	175

# Tubos de LED

## T8 Driver Interno



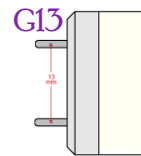
Temperatura: 2,700K - 4,000K - 5,000K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 50,000 horas  
 Ángulo Apertura: 120°  
 Fuente de Alimentación: Interna  
 Tensión: 50-60Hz  
 Voltaje: 100-277 V ~  
 Base: G13  
 Acabado: Mate



Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	CCT (K)	FP	Temperatura Operación	Medida (cm)	Peso (gr)
T8F18W-CWBI-BC	18	2,200 $\pm$ 10%	120	5,000	$\geq 99$	-30° a 40°	1.2	450
T8F18W-NWBI-BC	18	2,180 $\pm$ 10%	120	4,000	$\geq 99$	-30° a 40°	1.2	450
T8F18W-WWBI-BC	18	2,160 $\pm$ 10%	120	2,700	$\geq 99$	-30° a 40°	1.2	450

## T8 Driver Interno

Temperatura: 3,000K - 4,000K - 6,000K - 6,500K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 40,000 horas  
 Ángulo Apertura: 110° x 140°  
 Fuente de Alimentación: Interna  
 Tensión: 50-60Hz  
 Voltaje: 90-277 V ~  
 Base: G13  
 Acabado: Mate



Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	CCT (K)	Corriente (mA)	FP	Temperatura Operación	THD	Medida (cm)	Peso (gr)
T8-2008C	8	950	95	3,000 - 4,000 - 6,000 - 6,500	110x140	$\geq 9$	-20° a 40°	<10%	0.6	250
T8-2016B	16	1 520	95	3,000 - 4,000 - 6,000 - 6,500	110x140	$\geq 9$	-20° a 40°	<10%	1.2	400
T8-2021C	21	1 995	95	3,000 - 4,000 - 6,000 - 6,500	110x140	$\geq 9$	-20° a 40°	<10%	1.2	400

## High Bay



### Serie Delta

Temperatura: 3,000K y 5,000K

IRC:  $\geq 80$

Vida Útil: 50,000 horas

Fuente de Alimentación: Integrada

Temperatura Operación:  $-25^{\circ}$  a  $45^{\circ}$

Factor de Potencia:  $\geq .9$



Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Voltaje (V~)	Tensión (Hz)	Ángulo Apertura	Terminal	Medida (cm)	Peso (gr)
HB-3100	100	11,974	119	100-277	50/60	90°	16AWG	380x290	5,200
HB-3180	180	15,189	84	100-277	50/60	120°	16AWG	380x350	6,100
HB-3250	250	21,450	86	100-277	50/60	90°	16AWG	380x400	9,700

### Serie Vario

Temperatura: 5,000K

IRC:  $\geq 80$

Vida Útil: 40,000 horas

Fuente de Alimentación: Integrada

Temperatura Operación:  $-20^{\circ}$  a  $40^{\circ}$

Factor de Potencia:  $\geq .9$



Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Voltaje (V~)	Tensión (Hz)	Ángulo Apertura	Terminal	Medida (cm)	Peso (gr)
HB-2100A	100	12,000	120	100-277	50/60	75	18AWG	495x420	4,800
HB-2085A	85	10,625	125	10-277	50/60	75	18AWG	495x400	4,400
HB-2065A	65	6,500	100	100-277	50/60	75	18AWG	495x390	3,600
HB-2045A	45	4,635	103	100-277	50/60	75	18AWG	495x370	3,300

High Bay Vario ADITAMENTOS	HB-2000A-A	Empire Shade
	HB-2000A-C	Bell Shade
	HB-2000A-E	Clear Shade
	HB-2000A-G	DIFFUSER Empire lampshade (HB-2000A-A / HB-2000A-B) With 4 clips + 1 safety cable
	HB-2000A-I	METAL CHAIN $\phi$ 4 mm. Made of iron, chromate finishing, customized length
	HB-2000A-J	LOCK CATCH $\phi$ 5mm. Made of iron, chromate finishing
	HB-2000A-X	DIFFUSER Empire lampshade (HB-2000A-A / HB-2001A-B) With a cover ring

# Downlights

## Nitor Series 100-200-300

Temperatura: 3,000K – 4,000K – 5,000K

IRC:  $\geq 80$

Vida Útil: 35,000 y 40,000 horas

Fuente de Alimentación: Externa

Temperatura Operación:  $-20^{\circ}$  a  $40^{\circ}$

Tensión: 50-60Hz

Factor de Potencia:  $\geq 0.9$



Nitor Series 100



Nitor Series 200



Nitor Series 300

CE RoSH IP20 NOM NYCE

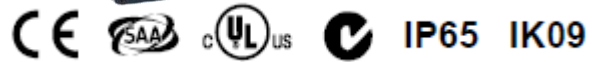
Modelo	Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	CCT (K)	Volts (V~)	Ángulo Apertura	Rango Dimersitación	Vida Promedio (hrs)	Medida (cm)	Diametro (")	Peso (gr)
Downlight Nitor1 series	DL-1007*	7	497-518	71-74	3,000 - 4,000	30-40	25°	20 a100	35,000	90x65	2.5"	220
	DL-1007*	7	518-532	74-76	3,000 - 4,000	30-40	25°	20 a100	35,000	90x65	2.5"	220
	DL-1015*	15	945-1,005	63-67	3,000 - 4,000	30-40	40°	20 a100	35,000	110x90	3"	340
	DL-1015*	15	960-1,050	64-70	3,000 - 4,000	30-40	40°	20 a100	35,000	110x90	3"	340
Downlight Nitor2 series	DL-2008*1-21	21	1,720	82	3,000 - 5,000	100-240	100°	Opcional	40,000	225x75	8"	740
	DL-2010*1-21	21	1,764	84	3,000 - 5,000	100-240	100°	Opcional	40,000	270x85	8"	850
	DL-2006*1-21	21	1,800	86	3,000 - 5,000	100-240	100°	Opcional	40,000	192x65	6"	690
Downlight Nitor3 series	DL-3045	45	3,150	70	3,000 - 5,000	100-240	75°	Opcional	40,000	270x170	10"	1,500

\* Nuevos Productos

# Flood Light

## Serie Delta

Temperatura: 3,000K – 5,000K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 50,000 horas  
 Fuente de Alimentación: Integrada  
 Temperatura Operación:  $-25^{\circ}$  a  $45^{\circ}$   
 Voltaje: 100-277 V ~  
 Tensión: 50-60Hz  
 Factor de Potencia:  $\geq 0.9$



## Serie 1000

Temperatura: 5,000K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 40,000 horas  
 Fuente de Alimentación: Externa  
 Temperatura Operación:  $-20^{\circ}$  a  $40^{\circ}$   
 Voltaje: 90-277 V ~  
 Tensión: 50-60Hz  
 Factor de Potencia:  $\geq 0.9$

Modelo	Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficiencia (lm/W)	Ángulo Apertura	Terminal	Medida (cm)	Peso (gr)
Flood Light Serie Delta	FL-3030	30	2,683	89	120°	16AWG	171x114x93.5	1,200
	FL-3040	40	3,336	83	90°	16AWG	254x184x105	2,530
	FL-3060	60	4,925	82	90°	16AWG	254x184x105	2,530
	FL-3100	100	9,071	90	90°	16AWG	324x304x141.5	5,640
	FL-3130	130	10,889	84	90°	16AWG	324x304x141.5	5,640
	FL-3250	250	20,965	84	90°	16AWG	400x300x190	9,130
	FL-3520	520	51,865	100	90°	16AWG	530x400x354	23,000
Flood Light ~ Brightscape Serie 1000	FL-1060*1-40	40	3,312	83	110°	16AWG	620x160x110	3,900

Britespot LED Round Shape Spot Light	TD-1015S	15W (5.5° (Angle Adjustable) Round Shape Recessed Spotlight)
	TD-1024	24W (7° (Angle Adjustable) Round Shape Recessed Spotlight)
Spotlum LED Track Mounted Spot Light	TL-1028	28W (28W Track mounted Spot Light)
Lumgo LED Grid Spot Light	GS-1024	24W (Single Square Shape Recessed Spot Light)
	GS-1048	48W (Twin Square Shape Recessed Spot Light)

# Street Light



## Serie 1000

 **IP65 IK08**

Temperatura: 3,000K - 5,000K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 50,000 horas  
 Fuente de Alimentación: Integrada  
 Temperatura Operación:  $-25^{\circ}$  a  $45^{\circ}$   
 Voltaje: 100-277 V ~  
 Tensión: 50-60Hz  
 Factor de Potencia:  $\geq 0.9$

Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Ángulo Apertura	Terminal	Medida (cm)	Peso (gr)
ST-2060	60	5,328	89	145 (H) x 65 (V)	16AWG	376x180x100	2,500
ST-2120	120	11,010	92	145 (H) x 65 (V)	16AWG	445x220x120	3,740
ST-2200	200	17,247	86	145 (H) x 65 (V)	16AWG	675x296x140	9,570



## SR-1040

Temperatura: 5,000K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 50,000 horas  
 Tensión Alimentación: DC 12 V ===  
 Ángulo de Haz:  $145^{\circ}$ (H) x  $65^{\circ}$ (V)  
 Batería: 12.8V ~ 40A  
 Panel Solar: 120W  
 Temp. de Operación:  $-42^{\circ}$ C ~  $+50^{\circ}$ C

**40W**

## SR-1080

Temperatura: 5,000K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 50,000 horas  
 Tensión Alimentación: DC 12 V ===  
 Ángulo de Haz:  $145^{\circ}$ (H) x  $65^{\circ}$ (V)  
 Batería: 12.8V ~ 60A  
 Panel Solar: 200W  
 Temp. Operación:  $-42^{\circ}$ C ~  $+50^{\circ}$ C

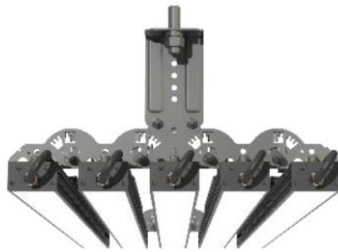
**80W**

# Light Bar

## Matrix Light Bar



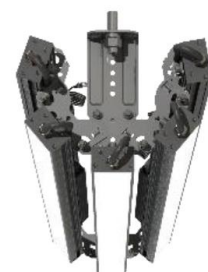
Temperatura: 6,000K  
 IRC:  $\geq 80$   
 Vida Útil: 40,000 horas  
 Fuente de Alimentación: Integrada  
 Temperatura Operación:  $-20^{\circ}$  a  $40^{\circ}$   
 Voltaje: 100-277 V ~  
 Tensión: 50-60Hz  
 Factor de Potencia:  $\geq 0.9$



Recto



10° Hacia Abajo



50° Hacia Arriba



Descripción	Potencia (W)	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Ángulo Apertura	Terminal	Medida (cm)	Peso (gr)
LB-1010	10	900	90	93	18AWG	600x50x30	1,000
LB-1018 (60cm)	18	1,728	96	93	18AWG	600x50x30	1,000
LB-1018 (1,20m)	18	1,728	96	93	18AWG	1200x50x30	1,740
LB-1022	22	1,980	90	93	18AWG	1200x50x30	1,740
LB-1044	44	4,040	92	93	18AWG	1200x50x30	1,740

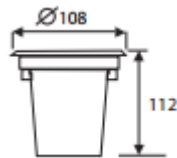
## Light Bar Brackets

1xLightBracket	LB-1000A-A
2xLightBracket	LB-1000A-B
3xLightBracket	LB-1000A-C
5xLightBracket	LB-1000A-D

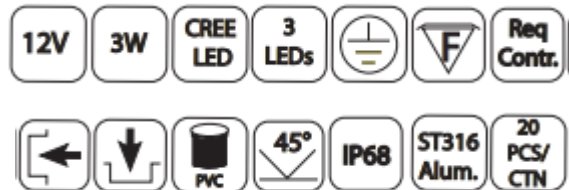


# Outdoor Piso

## Agua Squid 07-0301-RGB

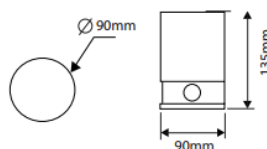


Color: RGB  
Vida Útil: 70,000 horas  
Voltaje: 12 V ~

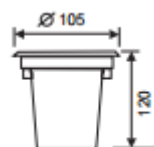


## Smoth 07-2721-\*

Temperatura Color: 4,100 K  
Voltaje: 127 V ~



## Terra 07-0401



Temperatura Color: 2 800K, 3 100K, 4 000K, 4 500K  
Vida Útil: 70,000 horas  
Voltaje: 100-240 V ~

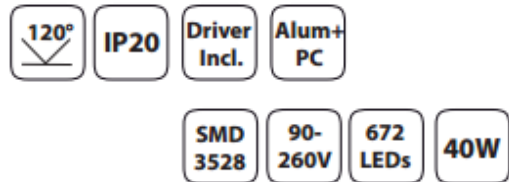


# RLF

## Manta 22-2101-41\*



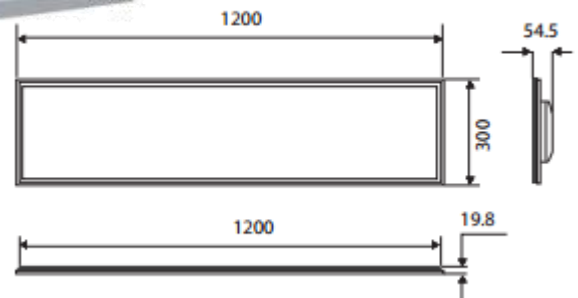
Ángulo Apertura: 120°  
Fuente de Alimentación: Incluido  
Potencia: 40W  
Voltaje: 90-260 V ~  
Protección IP20  
Flujo luminoso: 3,360lm



## Panel Manta 26-2015-41\*



Ángulo Apertura: 120°  
Fuente de Alimentación: Incluido  
Potencia: 40W  
Voltaje: 90-260 V ~  
Protección IP20  
Flujo luminoso: 3,362lm



Teléfono. (52.55) - 56.15.21.63 - 55.98.23.64  
Mail. [ventas@sonlighting.com](mailto:ventas@sonlighting.com)  
Calle. Charco Azul 59, Col. Mixcoac, CP. 03910  
Del. Benito Juárez, D.F

**S-ON**  
**LIGHTING**