



CATÁLOGO DE  
**PRODUCTOS**  
ILUMINACIÓN LED





# TUBOS LED



## TUBOS LED SERIE T8

- 
**MATERIAL**  
PC/Aluminio
- 
**EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80Lm/watt
- 
**GARANTÍA**  
1 Año
- 
**VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- 
**DRIVER**  
Aislado
- 
**CRI** >80
- 
**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20
- 
**THD**  
<20%

SKU	Potencia	Medidas	Tipo	Voltaje	Corriente	Factor Potencia	Apertura de Haz	Temperatura
4101			S/Equipo	AC170~240V				6500K
4102	9W	60cm	S/Equipo	AC170~240V	0,0342A	>0.93	180°	3000K
4601			C/Equipo	AC85V~265V				6500K
4103			S/Equipo	AC85V~265V	0,0880A		180°	6500K
4104			S/Equipo	AC85V~265V	0,088A		180°	3000K
4602			C/Equipo	AC85V~265V	0,0880A	>0.93	180°	6500K
4603	18W	120cm	C/Equipo	AC85V~265V	0,0880A		180°	3000K
4701			S/Equipo	DC12V	3A		180°	6500K
4702			S/Equipo	24V	0,5A	>0.5	180°	6500K
4105	25W	150cm	S/Equipo	AC170~240V	0,227A	>0.5	180°	6500K



## TUBOS LED TRANSPARENTE SERIE T8

- 
**MATERIAL**  
PC/Aluminio
- 
**EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80Lm/watt
- 
**GARANTÍA**  
1 Año
- 
**VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- 
**DRIVER**  
Aislado
- 
**CRI** >80
- 
**VOLTAJE**  
AC170~240V
- 
**APERTURA DE HAZ**  
180°
- 
**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

SKU	Potencia	Medida	Tipo	Corriente	Factor Potencia	Temperatura
4106	9W	60cm	S/Equipo	0,0818A	>0.5	6000K
4107			S/Equipo		>0.5	6500K
4605	18W	120cm	C/Equipo	0,088A	>0.93	



 [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

 +56993597767-93597962

# TUBOS LED VIDRIO MÁXIMA RESISTENCIA

 **MATERIAL**  
Vidrio
  **EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80Lm/watt
  **DRIVER**  
IC
  **CRI** >80
  **GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

 **VOLTAJE**  
AC170~240V

SKU	Potencia	Medida	Tipo	Corriente	Factor Potencia	Garantía	Vida Media	THD	Apertura de Haz	Temperatura
4001										4000K
4002	10W	60cm	Empavonado	0,0649A	>0.6	3 meses	10.000hrs.	---	320°	3000K
4003										6000K
4004	9W	60cm	Transparente	0,0584A	>0.5	3 meses	10.000hrs.	---	320°	6000K
4013	18W	12cm	Empavonado	0,1169A	>0.7	3 meses	10.000hrs.	---	180°	6500K
4022										6000K
4023	22W	120cm	Empavonado	0,102A	>0.98	1 año	+20.000hrs.	>18%	320°	3000K
4024										4000K
4008	24W	150cm	Empavonado	0,1558A	>0.5	3 meses	10.000hrs.	---	180°	6000K



# TUBOS LED CON EQUIPO SERIE T5

 **MATERIAL**  
PC/Aluminio
  **EFICIENCIA LUMÍNICA**  
90Lm/watt
  **GARANTÍA**  
1 Año
  **VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
  **DRIVER**  
Aislado
  **CRI** >80

 **GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

SKU	Potencia	Medida	Tipo	Voltaje	Corriente	Factor Potencia	Apertura de Haz	Temperatura
4618	5W	30cm	Empavonado	85V~265V	0,022A	>0.56	180°	6500K
4610					0,0682A	>0.6	180°	6500K
4611	9W	60cm	Empavonado	85V~265V	0,043A	>0.6	180°	4000K
4612					0,044A	>0.6	180°	3000K
4613					0,0782A			6000K
4614	16W	120cm	Empavonado	85V~265V	0,0782A	>0.93	180°	4000K
4615					0,088A			3000K
4616	18W	120cm	Transparente	170~240V	0,163A	>0.5	180°	6500K



# TUBO LED CON SENSOR SERIE T8

 **MATERIAL**  
PC/Aluminio
  **LÚMENES**  
1260Lm
  **GARANTÍA**  
3 meses
  **VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
  **DRIVER**  
Aislado
  **CRI** >80

 **APERTURA DE HAZ**  
180°

SKU	Potencia	Medida	Voltaje	Factor Potencia	Corriente	Temperatura
4108	18W	120cm	AC170~240V	>0.5	0,088A	6500K

Sensor Microonda, baja a un 15% de luminosidad

 [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

 +56993597767-93597962



## EQUIPO SIMPLE **TUBO LED**



SKU	Medida	Tipo
4351	60cm	Metal
4352	1x120cm	
4353	150cm	
4354	2x120cm	
4356	2x120cm (con aleta)	
4358	2x120cm	



## ESTANCO SOBREPUESTO **TUBO LED**



SKU	Medida	Tipo
4301	2x60cm	PS/ABS
4302	1X120cm	PS/ABS
4303	2X120cm	PS/ABS
4307	1x60cm	PS/ABS



## KIT DE EMERGENCIA PARA **TUBO LED/ UNIVERSAL**



### PARA 2 **TUBO LED**

SKU	Potencia	Amperaje	Garantía	Autonomía
6009	36W	6000mAh	1 Año	90 min.

### PARA 1 **TUBO LED**

SKU	Potencia	Amperaje	Batería	Garantía	Autonomía
6001	20W	3600 mAh	11,1V	3 meses	90 mins



USO PROFESIONAL

✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

☎ +56993597767-93597962



# PANELES LED PARA CIELO

## PANEL LED



**MATERIAL**  
PC/Aluminio



**VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.



**DRIVER**  
Aislado



**CRI** >80

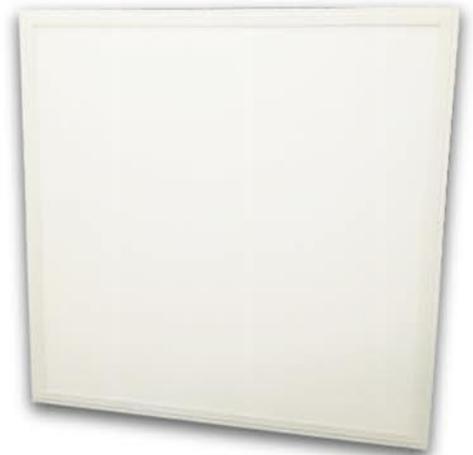


**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

SKU	Potencia	Medida	Voltaje	Temperatura	Factor Potencia	Corriente	Lúmenes	Garantía
2376	45W	300x1200x30mm	AC180-265V	6500K	>0.6	0,34A	3600Lm	1 año
2373				4000K				
2379				3000K				
2363	45W	600x600x30mm	AC180-265V	3000K	>0.6	0,34A	3600Lm	1 año
2364				4000K				
2362				6500K				
2375	55W	600x600x30mm	AC85V-265V	6500K	>0.980	0,255A	5500Lm	2 años
2374				4000K				
2365	90W	600x1200x30mm	AC180-265V	6500K	>0.6	0,68A	7200Lm	1 año
2380				4000K				
2381				3000K				



## MARCO BASE PANEL LED



**MATERIAL**  
Aluminio

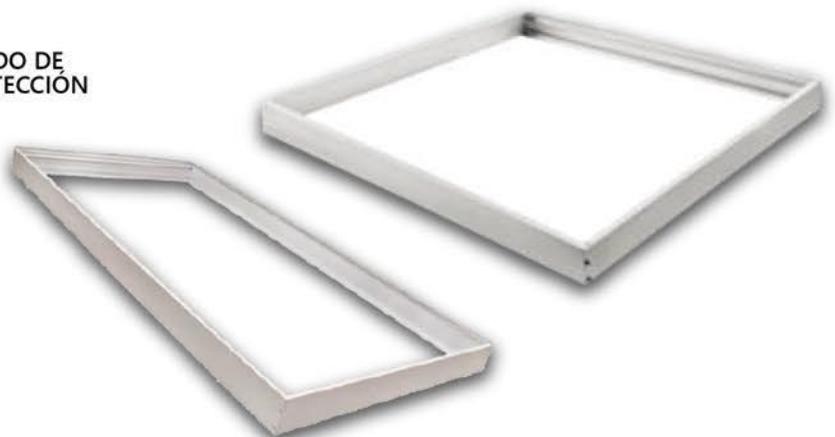


**GARANTÍA**  
3 meses



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

SKU	Medida
2601	600x600x65mm
2602	300x1200x40mm
2603	600x1200x40mm



 [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

 +56993597767-93597962

## PLAFÓN EMBUTIDO REDONDO ECO



**MATERIAL**  
PC/Aluminio



**DRIVER**  
Aislado



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**FACTOR POTENCIA**  
>0.5



**VOLTAJE**  
AC185V~240V

SKU	Potencia	Medida Int.	Medida Ext.	CRI	Garantía	Corriente	Lúmenes	Vida Util	Temperatura
2001	3W	75mm	85mm	>70	3 meses	0,0273A	240Lm	+30.000Hrs	6500K
2002									3000K
2003	6W	105mm	120mm	>70	3 meses	0,0545A	480Lm	+30.000Hrs	6500K
2004									3000K
2044	12W	152mm	166mm	>70	3 meses	0,1091A	720Lm	+30.000Hrs	6500K
2045									3000K
2042	18W	200mm	220mm	>70	3 meses	0,163A	1080Lm	+30.000Hrs	6500K
2041									3000K
2023									4000K



## PLAFÓN EMBUTIDO REDONDO PRO



**MATERIAL**  
PC/Aluminio



**DRIVER**  
Aislado



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**VOLTAJE**  
AC85V~265V



**THD**  
<15%

SKU	Potencia	Medida Int.	Medida Ext.	CRI	Garantía	Corriente	Lúmenes	Factor Potencia	Vida Util	Temperatura
2050	12W	151mm	167mm	>80	2 años	0,055A	1200Lm	>0.980	+30.000Hrs	6500K
2049										3000K
2051										5000K
2046	18W	200mm	220mm	>80	2 años	0,0835A	1800Lm	>0.980	+30.000Hrs	6500K
2047										3000K
2048										4000K
2006	24W	272mm	295mm	>70	2 años	0,1148A	2400Lm	>0.95	+20.000Hrs	6500K
2007										3000K
2021										4000K



## PLAFÓN EMBUTIDO CUADRADO ECO



**MATERIAL**  
PC/Aluminio



**EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80Lm/watt



**DRIVER**  
Aislado



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**APERTURA DE HAZ**  
120°

SKU	Potencia	Medida Int.	Medida Ext.	CRI	Corriente	Garantía	Voltaje	Factor Potencia	Vida Media	Temperatura
2009	3w	65mm	85mm	>70	0,0273A	3 meses	AC185~240V	>0.5	+30.000Hrs	6000K
2010				>80						3000K
2011	6w	97mm	120mm	>70	0,0545A	3 meses	AC185~240V	>0.5	+30.000Hrs	6000K
2012				>80						3000K
2013	12w	146mm	170mm	>70	0,1091A	3 meses	AC185~240V	>0.5	+30.000Hrs	6000K
2014				>80						3000K



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)



[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)



+56993597767-93597962

# PLAFÓN EMBUTIDO CUADRADO PRO

- MATERIAL PC/Aluminio
- DRIVER Aislado
- GRADO DE PROTECCIÓN IP20
- APERTURA DE HAZ 120°

SKU	Potencia	Medida Int.	Medida Ext.	CRI	Corriente	Garantía	Lúmenes	Voltaje	Factor Potencia	Vida Media	Temperatura
2043	18w	200mm	220mm	>70	0,163A	2 años	1080Lm	AC185V-240V	>0.5	+30.000Hrs	6000K
2016				>80	0,0861A		1440Lm	AC85V-265V	>0.95		3000K
2017	24w	266mm	293mm	>70	0,1148A	2 años	1920Lm	AC85V-265V	>0.95	+20.000Hrs	6000K
2018				>80							3000K



# EMBUTIDO DOLWNLIGHT REDONDO COB

- MATERIAL Aluminio/Vidrio
- EFICIENCIA LUMÍNICA 100Lm/watt
- GARANTÍA 1 Año
- CRI >80
- VIDA MEDIA +30.000hrs.
- GRADO DE PROTECCIÓN IP20

SKU	Potencia	Medida Int.	Medida Ext.	Alto	Chip	Driver	Factor Potencia	Voltaje	Apertura de Haz	Temperatura
2502	5W	75mm	85mm	60mm	Sanan'	Ruize	>0.6	AC85-265V	60°	6000K
2501										3000K
2505	10W	95mm	108mm	80mm	Sanan'	Ruize	>0.6	AC85-265V	60°	6000K
2506										3000K
2508	30W	207mm	222mm	83mm	ETI	Gaodf	>0.95	AC110-220V	120°	6000K
2510										3000K
2509										4000K



# EMBUTIDO RECTANGULAR BASCULANTE COB

- MATERIAL Aluminio/Vidrio
- LÚMENES 3000Lm
- GARANTÍA 1 Año
- VIDA MEDIA +30.000hrs.
- DRIVER Gaodi
- VOLTAJE AC110~220V
- CRI >80
- APERTURA DE HAZ 120°
- GRADO DE PROTECCIÓN IP20
- CHIP ETI

SKU	Potencia	Medida Int.	Medida Ext.	Corriente	Factor Potencia	Color
2512	30W	225x125mm	240x150mm	0,143A	>0.95	6000K
2513						4000K
2514						3000K



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

+56993597767-93597962

## EMBUTIDO BISEL ALUMINIO

**VIDA MEDIA** +30.000hrs.  
**VOLTAJE** AC220~240V  
**DRIVER** Aislado  
**GARANTÍA** 1 Año  
**CRI** >80  
**APERTURA DE HAZ** 120°  
**GRADO DE PROTECCIÓN** IP20  
**MATERIAL** Aluminio/PC

SKU	Potencia	Medida Int.	Medida Ext.	Alto	Corriente	Lúmenes	Temperatura	Tipo
2204	1W	26mm	35mm	25mm	0,0091A	70Lm	6500K	Fijo
2203		26mm	35mm	25mm			3000K	Fijo
2202		50mm	70mm	20mm			6500K	Dir.
2201		50mm	70mm	20mm			3000K	Dir.
2205	3W	70mm	85mm	35mm	0,0273A	210Lm	6500K	Dir.
2206							3000K	Dir.
2208	7W	90mm	110mm	65mm	0,0636A	490Lm	6500K	Dir.
2207							3000K	Dir.
2209	12W	110mm	140mm	70mm	0,1091A	840Lm	6500K	Dir.
2210							3000K	Dir.
2212	18W	135mm	160mm	225mm	0,1636A	1260Lm	6500K	Dir.
2211							3000K	Dir.



## PLAFÓN EMBUTIDO REDONDO FRAMLESS

**MATERIAL** PC/Aluminio  
**LÚMENES** 3600Lm  
**GARANTÍA** 2 Años  
**VIDA MEDIA** +30.000hrs.  
**DRIVER** Aislado  
**CRI** >80  
**FACTOR POTENCIA** >0.980  
**APERTURA DE HAZ** 170°  
**GRADO DE PROTECCIÓN** IP20  
**VOLTAJE** AC85~265V  
**THD** >18%

SKU	Potencia	Medida Int.	Medida Ext.	Alto	Corriente	Color
2301	36W	195mm	220mm	17mm	0,166A	6000K
2302						3000K



## PLAFÓN SOBREPUESTO REDONDO FRAMLESS

**MATERIAL** PC/Aluminio  
**LÚMENES** 3000Lm  
**GARANTÍA** 2 Años  
**VIDA MEDIA** +30.000hrs.  
**THD** >15%  
**DRIVER** Aislado  
**FACTOR POTENCIA** >0.95  
**APERTURA DE HAZ** 120°  
**GRADO DE PROTECCIÓN** IP20  
**VOLTAJE** AC85~265V

SKU	Potencia	Medida Ext.	Alto	Corriente	Cri	Color
3352	30W	225mm	35mm	0,13A	>80	2700K
3353				0,143A		6000K

✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

☎ +56993597767-93597962



## PLAFÓN SOBREPUESTO REDONDO ECO



**DRIVER**  
Aislado



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**MATERIAL**  
PC/Aluminio

SKU	Potencia	Medidas	Voltaje	Corriente	CRI	Garantía	Factor Potencia	Vida Media	Lúmenes	Temperatura
3001	6W	110x30mm	AC85-265V	0,0545A	>70	3 meses	>0.5	+30.000Hrs	480Lm	6000K
3002				>80	+20.000Hrs			3000K		
3003	12W	160x30mm	AC85V-265V	0,1091A	>80	3 meses	>0.5	+30.000Hrs	960Lm	6000K
3004				>80	+20.000Hrs			960Lm	3000K	
3046				>80	+30.000Hrs			720Lm	4000K	
3038	18W	210x30mm	AC85V-265V	0,083A	>80	3 meses	>0.98	+30.000Hrs	1800Lm	6500K
3045				>80	>0.980				3000K	



## PLAFÓN SOBREPUESTO REDONDO PRO



**DRIVER**  
Aislado



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**MATERIAL**  
PC/Aluminio



**THD**  
>15%

SKU	Potencia	Medidas	Voltaje	Corriente	CRI	Garantía	Factor Potencia	Vida Media	Lúmenes	Temperatura
3022	12W	160x30mm	AC85V-265V	0,083A	>80	2 años	>0.98	+30.000Hrs	1200Lm	6500K
3021				>80	4000K					
3040	18W	210x30mm	AC85V-265V	0,083A	>80	2 años	>0.98	+30.000Hrs	1800Lm	6500K
3041				>80	3000K					
3042				>80	4000K					
3008	24W	290x30mm	AC85V-265V	0,1148A	>70	2 años	>0.95	+30.000Hrs	2400Lm	6000K
3009				>80	3000K					



## PLAFÓN SOBREPUESTO CUADRADO ECO



**DRIVER**  
Aislado



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**MATERIAL**  
PC/Aluminio

SKU	Potencia	Factor Potencia	Corriente	Medidas	CRI	Garantía	Voltaje	Lúmenes	Vida Media	Temperatura
3010	6W	>0.5	0,0545A	110x30mm	>70	3 meses	AC85V-265V	480Lm	+20.000 hrs.	6000K
3011				>80	3000K					
3012	12W	>0.5	0,1091A	160x30mm	>70	3 meses	AC85V-265V	960Lm	+20.000 hrs.	6000K
3013				>80	+30.000 hrs.			3000K		
3045	18W	>0.5	0,163A	200x30mm	>70	3 meses	AC185V-240V	1080Lm	+20.000 hrs.	3000K



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)



[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)



+56993597767-93597962

## PLAFÓN SOBREPUESTO CUADRADO PRO



**DRIVER**  
Aislado



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**THD**  
>15%



**MATERIAL**  
PC/Aluminio



**VOLTAJE**  
AC85V~265V

SKU	Potencia	Factor Potencia	Corriente	Medidas	CRI	Garantía	Lúmenes	Vida Media	Temperatura
3043	18W	>0.980	0,083A	225x30mm	>80	2 años	1800Lm	+30.000 hrs.	6000K
3044									3500K
3016	24W	>0.95	0,1148A	290x3mm	>70	2 años	2400Lm	+20.000 hrs.	6000K
3017									3000K



## FOCO CILÍNDRICO SOBREPUESTO



**MATERIAL**  
Aluminio/PC



**EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80-90Lm/watt



**GARANTÍA**  
1 Año



**VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.



**DRIVER**  
Gaodi



**CRI** >80



**APERTURA DE HAZ**  
40°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**CHIP**  
Sanan



**FACTOR POTENCIA**  
>0.5



**VOLTAJE**  
AC85V~265V

SKU	Potencia	Medidas	Corriente	Temperatura
3204	7W	Ø. 100mmx75mm	0,063A	6000K
3205				4000K
3206				3000K
3207	12W	Ø. 100mmx100mm	0,109A	6000K
3208				4000K
3209				3000K

3205



3209



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)



[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)



+56993597767-93597962

## KIT DE EMERGENCIA PARA PANEL LED



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

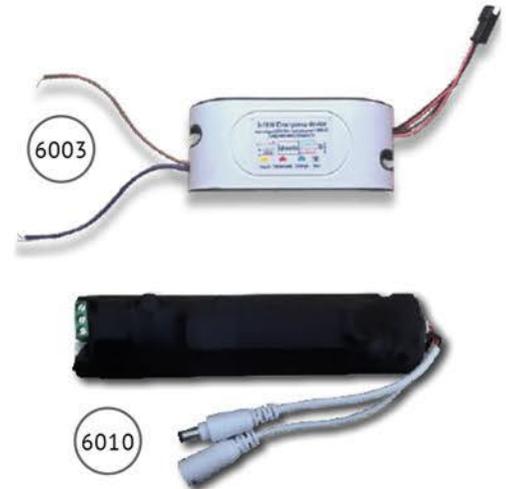


**CORRIENTE**  
1,8A



**MATERIAL**  
ABS/Batería de Litio

SKU	Potencia	Voltaje	Autonomía	Dimensiones	Garantía
6003	3w~18W	AC220V	60min.	110x42x25mm	3 meses
6010	3w~30W	AC200V	90min.	120x37x25mm	3 meses
6004	3w~30W	AC220V	90min.	126x40x30mm	3 meses
6011	3w~40W	AC85~265V	120min.	130x59x21mm	1 año
6005	15w~50W	AC220V	100min.	250x60x30mm	3 meses



## DRIVER PARA EMBUTIDOS & SOBREPUESTOS



**GARANTÍA**  
3 meses

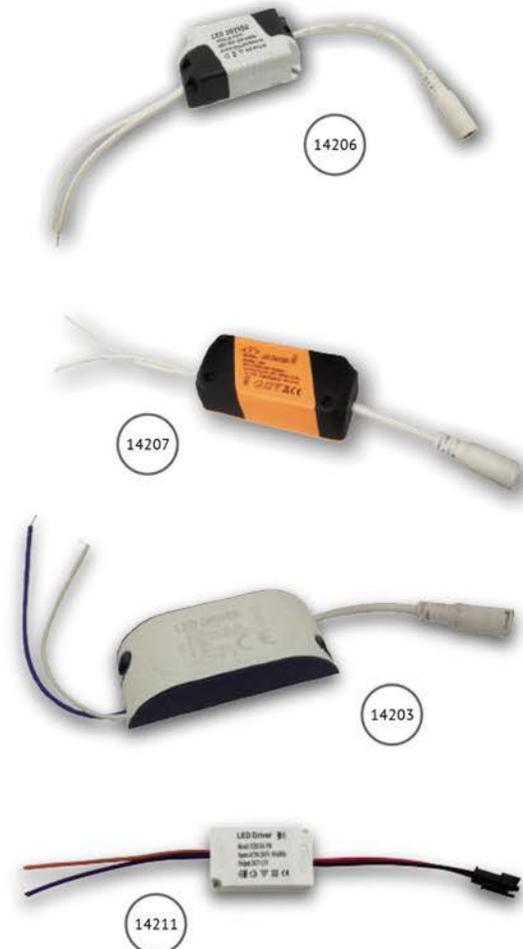


**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**MATERIAL**  
Pástico

SKU	Potencia	Voltaje	Corriente	Factor Potencia
14204	(F) 3W	220V	0,0273A	0.5
14201	6W	DC12V	0,5A	0.5
14205	(F) 6W	AC85V~265V	0,0545A	0.5
14202	12W	DC12V	1A	0.5
14206	(F) 12W	AC85V~265V	0,1019A	0.5
14203	18W	DC12V	1,5A	0.5
14207	(F) 18W	AC85V~265V	0,0888A	0.93
14208	(F) 24W	AC85V~265V	0,1173A	0.93
14210	40W	AC220V	0,1914A	0.95
14209	(F) 40W	AC220V	0,1955A	0.93
14211	3W Emb.Gris	AC220V	0,0273A	0.5
14212	7W Emb.Gris	AC220V	0,0636A	0.5



✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

📞 +56993597767-93597962



# PROYECTORES DE ÁREA LED



PRODUCTO  
CERTIFICADO



ventas@trescerros.cl

Www.trescerros.cl



+56993597767-93597962

## PROYECTOR LED SLIM

- MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
90Lm/watt
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
120°

SKU	Potencia	Voltaje	Factor Potencia	Corriente	Garantía	Driver	Chip	Temperatura
12014	10W	180-230V	>0.5	0,0909	6 meses	IC	Epistar	6000K
12012								3000K
12015	20W	180-230V	>0.5	0,1818	6 meses	Aislado	Epistar	3000K
12016	30W	180-230V	>0.5	0,2727	6 meses	Aislado	Epistar	6000K
12017								3000K
12013	50W	180-230V	>0.5	0,4545	6 meses	IC	Epistar	3000K



## PROYECTOR LED SLIM CON SENSOR

- MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
90Lm/watt
- CHIP**  
Epistar
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- DRIVER**  
Aislado
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
120°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65

SKU	Potencia	Voltaje	Corriente	Factor Potencia	Garantía	Temperatura
12019	10W	AC180V-230V	0,0909A	>0.5	6 meses	6500K
12020	20W	AC180V-230V	0,1818A	>0.5	6 meses	6500K
12021	30W	AC180V-230V	0,2727A	>0.5	6 meses	6500K



# PROYECTOR LED ALTA POTENCIA SIRIO



- MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
120°

SKU	Potencia	Corriente	Medidas	Driver	Chip	Lúmenes	Garantía	Factor Potencia	Voltaje	Temperatura
12001	50W	0,231A	283x250x65mm	Gaodi	Sanan	5000Lm	2 años	>0.95	AC85V-265V	6000K
12005	100W	0,478A	300x290x85mm	Gaodi	Sanan	10000Lm	2 años	>0.95	AC85V-265V	6000K
12002	150W	0,717A	335x315x90mm	Gaodi	Sanan	15000Lm	2 años	>0.95	AC85V-265V	6000K
12003	200W	0,956A	370x370x100mm	Gaodi	Sanan	20000Lm	2 años	>0.95	AC85V-265V	6000K
12004	400W	1,91A	455x455x125mm	Gaodi	Sanan	40000Lm	2 años	>0.95	AC85V-265V	6000K



# PROYECTOR LED ORION TUNEL/ESTADIO



- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- GARANTÍA**  
3 Años
- VIDA MEDIA**  
+50.000hrs.
- DRIVER**  
Meanwell
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
90° con opción 60°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
Equipo IP66 - Driver IP 67
- CHIP**  
Cree
- FACTOR POTENCIA**  
>0.98
- VOLTAJE**  
AC85V-265V

SKU	Potencia	Corriente	Lúmenes	Medida largo	Medida ancho	Alto	Temperatura
12302	150W	0,68A	19500Lm	350mm	335mm	160mm	5000K
12303	250W	1,13A	37500Lm	520mm	280mm	130mm	5000K
12304	300W	1,391A	37500Lm	348mm	280mm	130mm	5000K



# PROYECTOR LED LINEAL

- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- GARANTÍA**  
1 Año
- VIDA MEDIA**  
+50.000hrs.
- DRIVER**  
Meanwell
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
120°x60°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
- CHIP**  
Epistar
- FACTOR POTENCIA**  
>0.97
- LÚMENES**  
22000Lm

SKU	Potencia	Voltaje	Medidas	Peso	Corriente	Temperatura
12301	200W	AC100-240V	1113x110x105mm	4,5k	0,92A	5000K

✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

☎ +56993597767-93597962



## PROYECTOR LED **PORTATIL RECARGABLE**

-  **MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio
-  **EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80Lm/watt
-  **GARANTÍA**  
3 meses
-  **VIDA MEDIA**  
30.000hrs - Duración de batería 4 horas
-  **CRI** >70
-  **APERTURA DE HAZ**  
120°
-  **GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65

SKU	Potencia	Voltaje	Medidas	Temperatura
12401	10W	AC5V~240V	110x85x105mm	6500K
12402	20W		180x140x120mm	6500K
12403	30W		225x185x130mm	6500K
12404	50W		285x230x140mm	6500K



## PROYECTOR LED **RGB**

-  **MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio
-  **FACTOR POTENCIA**  
>0.9
-  **GARANTÍA**  
6 meses
-  **VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
-  **DRIVER**  
Aislado
-  **APERTURA DE HAZ**  
120°
-  **GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
-  **VOLTAJE**  
AC220V

SKU	Potencia	Medidas	Corriente
12151	10W	113x140x30mm	0,0505A
12152	30W	150x180x30mm	0,1515A
12154	50W	235x230x40mm	0,1515A
13007	100W	335x280x40mm	0,5051A



 [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

 +56993597767-93597962



# CAMPANAS LED



## CAMPANA INDUSTRIAL CREE/MEANWELL

- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
130Lm/watt
- GARANTÍA**  
3 Años
- VIDA MEDIA**  
+50.000hrs.
- DRIVER**  
Meanwell
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
120°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP54
- CHIP**  
Cree
- FACTOR POTENCIA**  
>0.98

SKU	Potencia	Medidas	Corriente	Voltaje	Temperatura
5103	100W	Ø 435mm Alt. 410mm	0,45A	AC85~265V	6000K
5102	150W	Ø 435mm Alt. 450mm	0,68A		
5101	200W	Ø 435mm Alt. 468mm	0,9A		
5104	250W	Ø 435mm Alt. 478mm	0,9A		



## CAMPANA INDUSTRIAL EPISTAR/MEANWELL

- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
110Lm/watt
- GARANTÍA**  
2 Años
- VIDA MEDIA**  
+50.000hrs.
- DRIVER**  
Meanwell
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
120°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP54
- CHIP**  
Epistar
- FACTOR POTENCIA**  
>0.99

SKU	Potencia	Corriente	Medidas	Voltaje	Temperatura
5105	100W	0,4591A	Ø 435mm Alt. 410mm	AC85~265V	6500K
5107	200W	0,9182A	Ø 435mm Alt. 468mm		



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

+56993597767-93597962



## PROYECTOR CAMPANA **ESTADIO**

- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- LÚMENES**  
65000Lm
- GARANTÍA**  
3 Años
- VIDA MEDIA**  
+50.000hrs.
- DRIVER**  
Meanwell
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
60°x25°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
- CHIP**  
Cree
- FACTOR POTENCIA**  
>0.95

SKU	Potencia	Corriente	Medida	Voltaje	Temperatura
5201	500W	2,392A	A. 414mm - B. 510mm	AC85V-265V	5000K



## CAMPANA LED **TIPO UFO**

- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
100Lm/watt
- GARANTÍA**  
1 Año
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- DRIVER**  
Aislado
- CHIP**  
Epistar
- APERTURA DE HAZ**  
120°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
- VOLTAJE**  
AC85-265V
- FACTOR POTENCIA**  
>0.95

SKU	Potencia	Corriente	Cri	Medida	Temperatura
5001	100W	0,478A	>80	Ø 290mm - Alt. 160mm	6000K
5002	150W	0,717A	>80	Ø 340mm - Alt. 160mm	6000K
5003	200W	0,956A	>80	Ø 386mm - Alt. 186mm	6000K



✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

☎ +56993597767-93597962



# LUMINARIAS PÚBLICAS LED

PRODUCTO CERTIFICADO  
**SEC**  
SISTEMAS DE ENERGÍA Y CALIDAD



## LUMINARIA PUBLICA OUTLUX

- MATERIAL** Aluminio/Vidrio
- EFICIENCIA LUMÍNICA** 88Lm/watt
- GARANTÍA** 1 Año
- VIDA MEDIA** +30.000hrs.
- DRIVER** OUTLUX
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ** 130°x60°
- GRADO DE PROTECCIÓN** IP65
- CHIP** Epistar
- FACTOR POTENCIA** >0.98

SKU	Potencia	Voltaje	Corriente	Medidas	Temperatura
11001	50W	AC170V~220V	0,2319A	460x215x55mm / Ø2,5"	5000K
11002	100W		0,4638A	540x265x65mm / Ø2,5"	
11003	150W		0,6957A	635x320x75mm / Ø2,5"	



## LUMINARIA PUBLICA OUTLUX DS43



- MATERIAL** Aluminio/Vidrio
- EFICIENCIA LUMÍNICA** 88Lm/watt
- GARANTÍA** 1 Año
- VIDA MEDIA** +30.000hrs.
- DRIVER** OUTLUX
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ** 130°x60°
- GRADO DE PROTECCIÓN** IP65
- CHIP** Epistar
- FACTOR POTENCIA** >0.98

SKU	Potencia	Voltaje	Corriente	Medidas	Temperatura
11005	50W	AC170V~220V	0,231A	460x215x55mm / Ø2,5"	3000K
11004	100W		0,463A	540x265x65mm / Ø2,5"	
11003	150W		0,6957A	635x320x75mm / Ø2,5"	



FARETTO-SL50	N° de Certificado en DS43/2012: SMA-0029 FARETTO-SL50
FARETTO-SL100	N° de Certificado en DS43/2012: SMA-0030 FARETTO-SL100
FARETTO-SL150	N° de Certificado en DS43/2012: SMA-0030 FARETTO-SL150

✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

☎ +56993597767-93597962

# LUMINARIA PÚBLICA BRISA



- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
130Lm/Watt
- GARANTÍA**  
3 Años
- VIDA MEDIA**  
+50.000hrs.
- DRIVER**  
Meanwell
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
120°x90°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
- CHIP**  
Cree
- FACTOR POTENCIA**  
>0.98
- VOLTAJE**  
AC85~265V

SKU	Potencia	Corriente	Temperatura	Medida largo	Medida ancho	Alto
11101	60W	0,27A		539mm		
11102	100W	0,45A	5000K	615mm	305mm	110mm
11103	150W	0,68A		725mm		



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)  
[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)  
 +56993597767-93597962



# CINTAS LED

✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)  
 🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)  
 📞 +56993597767-93597962



## CINTA 5050 LED

- MATERIAL**  
Aluminio/Plástico
- LÚMENES**  
2450Lm/5mtrs.
- GARANTÍA**  
3 meses
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- VOLTAJE**  
DC12V
- APERTURA DE HAZ**  
170°
- MEDIDAS**  
60Led/ 1mtr. - anch. 8mm
- CHIP**  
SMD 5050

SKU	Potencia	Tipo	Cri	Grado de Protección	Temperatura
7001		Interior (Doble capa)	>80	IP20	3000K
7002			>70		6500K
7003		Interior	>80	IP20	4000K
7102			>70		3000K
7101	9,7W/Mts.	Exterior	>80	IP65	6500K
7103			---		RGB
7104	Exterior	---	---	IP65	Azul
7105					Roja
7106					Verde
7107					Amarilla
7108					RGB
		Exterior Kit	---	IP65	RGB



\*Incluye Transformador, Controlador y Control Remoto

## CINTA MANGUERA 5050 LED

- MATERIAL**  
Aluminio/Plástico
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80Lm/Watt
- GARANTÍA**  
3 meses
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- VOLTAJE**  
in: AC220~240V  
out: DC220~240V
- APERTURA DE HAZ**  
170°
- CHIP**  
SMD 5050
- FACTOR POTENCIA**  
>0.98
- GRADO DE PROTECCION**  
IP65

SKU	Potencia	Corriente	Cri	Medidas	Tipo	Temperatura
8001	7,2W/Mts.	0,0256A por metro	>70		Exterior	6000K
8002			>80			3000K
8003	14,4W/Mts.	---	---	60Led/ 1m. - anch. 12mm	Exterior	RGB
8004	4,2W/Mts.	0,0206A por metro	---			Exterior
8005				Verde		
8006				Roja		
8007	7,2W/Mts.	0,0205A por metro	---		Exterior	Amarillo
8101	19,5W/Mts.	0,0149A por metro	>70		Exterior 5730 (Doble chip)	6000K
8102			>80			3000K
8103	19,5W/Mts.	0,0198A	>70	120Led/ 1m. - anch. 12mm	Exterior 5730	6000K
8104			0,0185A			>80



## CALUGA LED PUBLICITARIA

- MATERIAL**  
ABS/PC
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
110Lm/Watt
- GARANTÍA**  
3 meses
- VIDA MEDIA**  
+20.000hrs.
- VOLTAJE**  
DC12V
- APERTURA DE HAZ**  
160°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
- MEDIDAS**  
4 Led por módulo -  
70x20mm/  
Extensión cable 8,5cm
- CHIP**  
SMD 3030

SKU	Cantidad de calugas	Potencia	Cri	Temperatura
7403	20 Calugas en Tira	20W	>80	3000K
7404	20 Calugas en Tira	20W	>80	5000K



## FUENTE DE PODER SWITCHING

- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- GARANTÍA**  
3 meses
- VIDA MEDIA**  
10.000hrs.
- VOLTAJE**  
AC100V~240V
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

SKU	Potencia	Medidas	Corriente
14101	42W	85x60x35mm	3,3A
14102	60W	110x75x37mm	5A
14103	120W	200x85x40mm	10A
14104	180W	200x85x40mm	15A
14105	240W	200x180x50mm	20A
14106	360W	215x115x50mm	30A



## FUENTE DE PODER EXTERIOR

- MATERIAL**  
Aluminio/PC
- GARANTÍA**  
3 meses
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- VOLTAJE**  
AC175V~265V
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP67

SKU	Potencia	Medidas	Corriente
14001	60W	125x45x20mm	5A
14002	120W	225x50x20mm	10A
14003	250W	245x75x40mm	20,8A



✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

☎ +56993597767-93597962

## ENCHUFE MANGUERA LED

**MATERIAL**  
Plástico

**GARANTÍA**  
3 meses

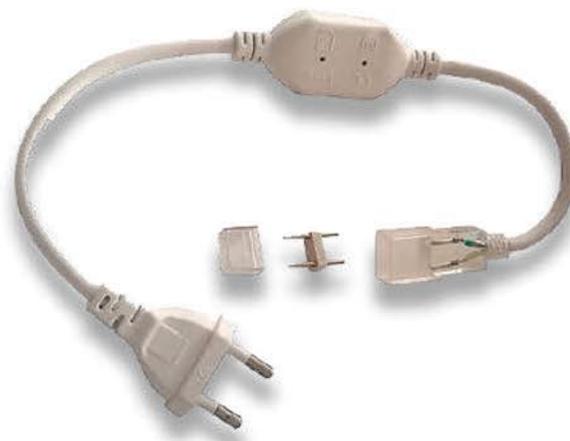
**VOLTAJE**  
in: AC220~240V  
out: DC220~240V

**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP44

**FACTOR POTENCIA**  
>0.93

**CORRIENTE**  
2,5A

SKU	Tipo	Potencia
8402	5730/5050	Hasta 500W
8401	5730 (Doble Chip)	



## CINTAS LED NEON

**MATERIAL**  
PC/Aluminio

**GARANTÍA**  
3 meses

**VOLTAJE**  
in: AC220~240V  
out: DC220~240V

**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP67

**FACTOR POTENCIA**  
>0.94

**VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.

**APERTURA DE HAZ**  
120°

**CRI** >80

SKU	Color	Corriente	Medidas	Potencia
8201	6000K	0,025A por metro	10mmx15mm	3,5W-5W x m.
8202	3000K	0,022A por metro		
8205	Rojo	0,016A por metro		
8204	Azul	0,022A por metro		
8207	Amarillo	0,016A por metro		
8206	Verde	0,016A por metro		
8203	RGB	0,009A por metro		



## ACCESORIOS PARA CINTAS NEON

SKU	Tipo	Grado de Protección	Material
8304	Enchufe	IP54	Plástico
8301	Fijación	IP67	Aluminio
8302	Tope	IP67	PC



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

+56993597767-93597962



## FOCO DE PISO LED

- MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80Lm/watt
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- CRI** >80
- FACTOR POTENCIA**  
>0.5
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP68

SKU	Potencia	Diametro Int.	Diametro Ext.	Alto	Temperatura	Garantía	Voltaje	Angulo de Haz	Corriente	Tipo
9451	---	86mm	102mm	13mm	---	3 meses	AC220V	120°	---	GU10
9453	1W	55mm	70mm	70mm	6000K 3000K	1 año	AC85V-265V	90°	0,009 0,0091	---
9454	3W	80mm	56mm	72mm	6000K 3000K	1 año	AC85V-265V	90°	0,027 0,0273	---
9455	5W	84mm	100mm	80mm	6000K 3000K	1 año	AC85V-265V	90°	0,0455 0,045	---
9459	7W	88mm	120mm	83mm	6000K 3000K	1 año	AC85V-265V	90°	0,0636	---
9464	18W	186mm	200mm	90mm	6000K 3500K	1 año	AC85V-265V	90°	0,163A	---



## FOCO ESCALERA GRIS

- MATERIAL**  
PS/PC
- LÚMENES**  
480Lm
- GARANTÍA**  
1 Año
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- VOLTAJE**  
AC220V~240V
- APERTURA DE HAZ**  
120°x60°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65
- CORRIENTE**  
0,054A
- CRI** >80

SKU	Potencia	Medidas	Factor Potencia	Temperatura
9405	6W	Anch./Alt./Prof. 145x70x65mm Base:143x68x60mm	0.5	4000K

- [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)
- [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)
- +56993597767-93597962



## FOCO MURO EXTERIOR LED



**MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio

**CRI** >80



**VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.



**DRIVER**  
Aislado



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP54-IP65



**FACTOR POTENCIA**  
>0.5

SKU	Potencia	Apertura de Haz	Lúmenes	Corriente	Medidas	Garantía	Temperatura	Voltaje	Soquete
9101	Max 50W por Base	Doble Haz de Luz de 40°	---	---	Lar. 180mm/ Ø60mm/ Base A. 90mm/ B. 64mm C. 55mm	3 meses	No incluye Ampolletas	AC220V	2xGU10
9102	12W	360° hacia Abajo	1080Lm	0,109A	A. 255mm/ Base A. 90mm/ B. 64mm	1 Año	4000K	AC220V-240V	---
9103	2x15W	Doble Haz de Luz de 90°	2700Lm	0,272A	A. 400mm/ Base A. 195mm/ B. 100mm	1 Año	4000K	AC220V-240V	---
9104	Max 60W por Base	Doble Haz de Luz de 40°	---	---	Ø90x260mm / Base: 117x77mm	3 meses	No incluye Ampolletas	AC220V	2xE27
9105	Max 50W por Base	Doble Haz de Luz de 40°	---	---	Ø60x160mm / Base: 90mm	3 meses	No incluye Ampolletas	AC220V	2XGU10
9106	Max 50W	40°	---	---	Ø60x95mm / Base: Ø90mm	3 meses	No incluye Ampolletas	AC220V	1XGU10
9111	5W	Doble Haz dirigible 0° a 150°	400Lm	0,050A	100x100x100mm	1 Año	3000K 6000K	AC220V-240V	---
9112	5W	Doble Haz dirigible 0° a 150°	400Lm	0,050A	115x137x100mm	1 Año	3000K 6500K	AC220V-240V	---
9117	10W	120°	900Lm	0,090A	A. 480mm/ Base. 110mmx50mm	1 Año	4000K	AC220V-240V	---
9118	2x7W	Doble Haz de Luz de 120°	1300Lm	0,127A	Base: 105mmx77mm	1 Año	4000K	AC220V-240V	---



## LAMPARA DE PIE JARDÍN



**MATERIAL**  
Aluminio/PC

**CRI** >80



**VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.



**VOLTAJE**  
AC220V



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65



**FACTOR POTENCIA**  
>0.5



**DRIVER**  
Aislado

SKU	Potencia	Apertura de Haz	Lúmenes	Corriente	Medidas	Temperatura	Soquete	Garantía
9101	12w	360° / 90°	1080Lm	0,109A	Lar. 800mm/ Base Ø104mm	4000K	---	1 año
9202	Max 50W	360° / 120°	---	---	Ø75X405mm / Base:Ø130mm	No incluye ampolletas	GU10	3 meses
9203	Max 100W	360° / 120°	---	---	Ø100x600mm/ Base: Ø150x15mm	No incluye ampolletas	E27	3 meses



## FOCO ESTACA JARDÍN



**MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio



**EFICIENCIA LUMÍNICA**  
80Lm/watt



**GARANTÍA**  
1 Año



**VIDA MEDIA**  
+40.000hrs.



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65



**FACTOR POTENCIA**  
>0.5



**VOLTAJE**  
AC85-265V

SKU	Potencia	Corriente	Medidas	Temperatura
9351	3W	0,027A	Ø40x75x230mm	6500K
9352	3W	0,027A	Ø40x75x230mm	3000K
9353	5W	0,045A	Ø60x80x220mm	6500K
9354	5W	0,045A	Ø60x80x220mm	3000K



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)



[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)



+56993597767-93597962



## FOCO PISCINA SOBREPUESTO

- MATERIAL**  
Plástico/PC
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
110Lm/watt
- GARANTÍA**  
3 meses
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- VOLTAJE**  
DC12V
- APERTURA DE HAZ**  
120°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP68
- FACTOR POTENCIA**  
>0.5

SKU	Potencia	Corriente	Medidas	Temperatura
9501	18W	1,16A	Ø300mm	6500K
9502	18W			RGB

**NO INCLUYE TRANSFORMADOR**



## FOCO TORTUGA

- MATERIAL**  
PS/PC
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- FACTOR POTENCIA**  
>0.5
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65

SKU	Potencia	Garantía	Medida	Corriente	Lúmenes	Cri	Apertura de Haz	Voltaje	Temperatura
9251	12W	1 año	192x96x50mm	0,1091A	960Lm	>70	148°	AC85V-265V	6500K
9260									3000K
9254	Max 60W	3 meses	Alt. 180mm x Anch. 280mm x Prof. 95mm	---	---	---	120°	AC220V	No incluye ampollita
9256	6W	1 año	Alt. 130mm x Anch. 215mm x Prof. 65mm	0,054A	480Lm	>80	150°	AC100-240V	4000K



 [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

 +56993597767-93597962

# APLIQUE MURO INTERIOR LED

 **MATERIAL**  
PC/Aluminio
  **VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
  **VOLTAJE**  
AC220V~240V
  **CRI** >80
  **DRIVER**  
Aislado

 **GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20
  **FACTOR POTENCIA**  
>0.5

SKU	Potencia	Soquete	Medidas	Corriente	Garantía	Lúmenes	Angulo de Haz	Temperatura
9001 9002	10W	---	A. 258mm/ B. 127mm Rectangular	0,09A	1 año	800Lm	90°	4000K
9003 9009	3.5W	---	150x100x100mm / Base:100x53x30mm	0,031A 0,045A	1 año	280Lm	Doble Haz de Luz de 120°	3000K 6000K
9004 9005	3W	---	190x60x105mm / Base: 80x40x30mm	0,028A	1 año	240Lm	300°	6000K 3000K
9006 9007	3W	---	140x130x60mm / Base:80x60x25mm	0,028A	1 año	240Lm	Doble Haz de Luz de 120°	3000K 6000K
9002	10W	---	A. 258mm / Ancho: 127mm Base Ext. 98mm / Base Int. 80mm / Grosor: 20mm	0,09A	1 año	800Lm	90°	4000K
9010	Max 50W	1xGU10	Base Ext. (A. 128mm B. 80mm) / Base Int. (Largo: 105mm x Anch. 62mm) / Grosor: 20mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampolletas
9011	Max 50W	2xGU10	Base Ext. 197mm / Base Int. 150mm / Grosor: 20mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampolletas
9012	Max 50W	4xGU10	Base Ext. 100mm / Grosor 25mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampolletas
9013	Max 50W	1xGU10	Largo tubo: 267mm/ Base: 100mm / Grosor: 25mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampolletas
9014	Max 50W por base	2xGU10	Largo tubo: 437mm/ Base: 100mm / Grosor:25mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampolletas
9015	Max 50W por base	3xGU10	Largo tubo: 437mm/ Base: 100mm / Grosor:25mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampolletas



 [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

 +56993597767-93597962

# APLIQUE MURO INTERIOR LED

-  **MATERIAL**  
PC/Aluminio
-  **VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
-  **VOLTAJE**  
AC220V~240V
-  **CRI** >80
-  **DRIVER**  
Aislado
-  **GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20
-  **FACTOR POTENCIA**  
>0.5

SKU	Potencia	Soquete	Medidas	Corriente	Garantía	Lúmenes	Angulo de Haz	Temperatura
9016	Max 50W por base	4xGU10	Largo tubo: 650mm/ Base: 100mm / Grosor: 23mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampollitas
9017	Max 50W	1xGU10	Base Ext. 110mm/ Base Int. 80mm / Grosor: 25mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampollitas
9018	Max 50W por base	2xGU10	Base Ext. 140mm / Base Int. 100mm / Grosor: 25mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampollitas
9019	Max 50W por base	3xGU10	Base Ext. 200mm / Base Int. 147mm / Grosor: 25mm	---	3 meses	---	---	No incluye ampollitas



 [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

 +56993597767-93597962



# LÁMPARAS COLGANTES



## COLGANTE LINEAL GRIS



**MATERIAL**  
Aluminio/PC



**LÚMENES**  
2880Lm



**GARANTÍA**  
1 Año



**CRI** >80



**VOLTAJE**  
AC165V~265V



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP44



**APERTURA DE HAZ**  
180°



**VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.



**FACTOR POTENCIA**  
>0.5

SKU	Potencia	Corriente	Medidas	Driver	Temperatura
13004					3000K
13005	36W	0,327A	1200x40x60mm	Aislado	6000K
13006					5000K



## EQUIPO COLGANTE NEGRO



**MATERIAL**  
Aluminio/Plástico



**LÚMENES**  
1920Lm



**GARANTÍA**  
1 año



**VIDA MEDIA**  
+20.000hrs.



**VOLTAJE**  
AC170V~240V



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**FACTOR POTENCIA**  
>0.6



**CRI** >80

SKU	Potencia	Corriente	Driver	Chip	Medidas	Temperatura
13101						6000K
13102	24W	0,218A	Aislado	Sanan'	1200x60x50mm	3000K



Soporte de base sobrepuesta 1 metro regulable



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)



[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)



+56993597767-93597962

# LAMPARAS COLGANTES LED

- MATERIAL**  
PC/Aluminio
- GARANTÍA**  
1 año
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- VOLTAJE**  
170V~240V
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
120°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20
- FACTOR POTENCIA**  
>0.5
- LÚMENES**  
3800Lm

SKU	Potencia	Corriente	Driver	Chip	Tipo	Medidas	Temperatura
13104					Circular	Ø600mm - Grosor 70mm	4000K
13106							6000K
13105					Doble Círculo	Ext. Ø600mm / Int. Ø400mm / Altura 70mm	4000K
13109							6000K
13110							3000K
13107	48W	0,436A	Aislado	Sanan	Hexagonal	Ext. 600mm - Int. 600x180mm - Grosor: 70mm	6000K
13111							3000K
13113						4000K	
13108					Forma Y	1000mm - Grosor: 70mm	6000K
13112							4000K

Soporte de base sobrepuesta 1 metro regulable



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

+56993597767-93597962



# FOCO DIRIGIBLE PARA RIEL



✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)  
 🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)  
 ☎ +56993597767-93597962

## FOCO RIEL

- MATERIAL**  
Aluminio/Plástico
- VIDA MEDIA**  
+30.000hrs.
- VOLTAJE**  
AC220V
- CRI** >80
- APERTURA DE HAZ**  
60°
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20
- EFICIENCIA LUMÍNICA**  
90Lm/watt

SKU	Potencia	Garantía	Color	Medidas	Corriente	Temperatura
15002	10W	1 año	Blanco	Ø65x140x200mm	0,090A	3000K
15003 15004	30w	1 año	Blanco	Ø100x105x190mm	0,151A	6000K 3000K
15007 15008	Max 60W	3 meses	Blanco Negro	---	---	No incluye ampolleta



## RIEL PARA FOCO

- MATERIAL**  
Aluminio/Plástico
- GARANTÍA**  
3 meses
- GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

SKU	Medidas	Color
15101	98x40x20mm	Blanco
15102	1m.	Negro



## UNION PARA RIEL

 MATERIAL  
Aluminio/Plástico

 GARANTÍA  
3 meses

 GRADO DE PROTECCIÓN  
IP20

SKU	Tipo
15201	I
15202	L



 [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

 +56993597767-93597962



## LETREROS DE SALIDA



**MATERIAL**  
Acrílico/Aluminio



**GARANTÍA**  
3 meses



**VOLTAJE**  
AC220V~240V  
Batería: 3.6V



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20



**APERTURA DE HAZ**  
360°

SKU	Potencia	Corriente	Medidas	Display	Vida Media	Fondo
6201	1,8W	0,004A	360x148x22mm	Palabra "SALIDA"	Duración >90min	Negro vidrio
6202	1,8W	0,004A	360x148x22mm	Dibujo Fleha	Duración >90min	Negro vidrio
6203	3W	0,012A	370x220x35mm	Palabra "SALIDA"	Duración >120min	Transparente
6204	3W	0,012A	370x220x35mm	Flecha Derecha Flecha Izquierda	Duración >120min	Transparente acrílico



## EQUIPO DE EMERGENCIA



**MATERIAL**  
Aluminio/ABS



**GARANTÍA**  
3 meses



**VIDA MEDIA**  
4 horas



**VOLTAJE**  
AC220V~240V



**CRI** >70



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP20

SKU	Potencia	Corriente	Medidas	Tipo
6304	4W	0,071A	275x260x60mm	Lampara 2+2 ABS



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)



[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)



+56993597767-93597962



# ILUMINACIÓN SOLAR

- ✉ [ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)
- 🌐 [www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)
- ☎ +56993597767-93597962



## PAGODA SOLAR



**MATERIAL**  
PC/Aluminio

**CRI** >70



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65



**APERTURA DE HAZ**  
360°x120°

SKU	Potencia	Observaciones	Medidas	Garantía	Vida Media	Lúmenes	Voltaje	Chip	Temperatura
10101	12W Nominal	Batería: LiFePo4 - 10AH	515mmx435mm - Poste: Ø superior: 7,5cm Base: 23cm Largo: 250cm	6 meses	+50.000 hrs	200Lm	Batería: 12.8V	Epistar	6000K
10102	Max 60w	Poste soquete E27 (No incluíra ampollita)	515mmx435mm - Poste: Ø superior: 7,5cm Base: 23cm Largo: 250cm	6 meses	---	---	220V	Epistar	---
10103	30W Nominal	Sensor de movimiento: distancia 6-8 mts. ángulo de sensor 140°	Diámetro 520mm y altura 248mm	1 Año	+20.000 hrs.	>140Lm/W	DC18V	Bridgetux	6000K



## LUMINARIA SOLAR



**MATERIAL**  
Aluminio/ABS



**VIDA MEDIA**  
+20.000hrs.

**CRI** >70



**CHIP**  
SMD 2835



**APERTURA DE HAZ**  
120°x60°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65

SKU	Potencia	Medidas	Observaciones	Garantía	Lúmenes	Temperatura
10152	20W Nominal	270x180x50mm	Batería: 18650 3,7V 6AH	3 meses	>350Lm	5000K
10153	30W Nominal	400x260x95mm	Batería: 18650 7,4V 8AH (Incluye fijación)	1 Año	>1200Lm	5000K



## PROYECTOR SOLAR



**MATERIAL**  
Aluminio/Vidrio



**GARANTÍA**  
3 meses



**VOLTAJE**  
Bateria: 3.2V



**APERTURA DE HAZ**  
120°



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65



**CRI** >70

SKU	Potencia	Observaciones	Medidas	Lúmenes	Vida Media	Temperatura
10001	50W Nominal	Sensor de Movimiento 30s.	190x230x35mm	750Lm	+30.000hrs.	6000K
10002	30W Nominal	Bateria: 32650 3,2V 6AH	190x115x45mm	>450Lm	+20.000hrs.	6500K



## POSTE SOLAR



**MATERIAL**  
PC/Aluminio



**GARANTÍA**  
3 meses



**GRADO DE PROTECCIÓN**  
IP65

SKU	Tipo	Medidas
10251	Con brazo	Alto: 4metros Ø superior: 60mm Ø Brazo: 55mm Base:260mm
10252	Sin brazo	Alto: 4metros Ø superior: 75mm Base: 260mm

INCLUYE PERNOS J (FIJACIÓN)



[ventas@trescerros.cl](mailto:ventas@trescerros.cl)

[www.trescerros.cl](http://www.trescerros.cl)

+56993597767-93597962