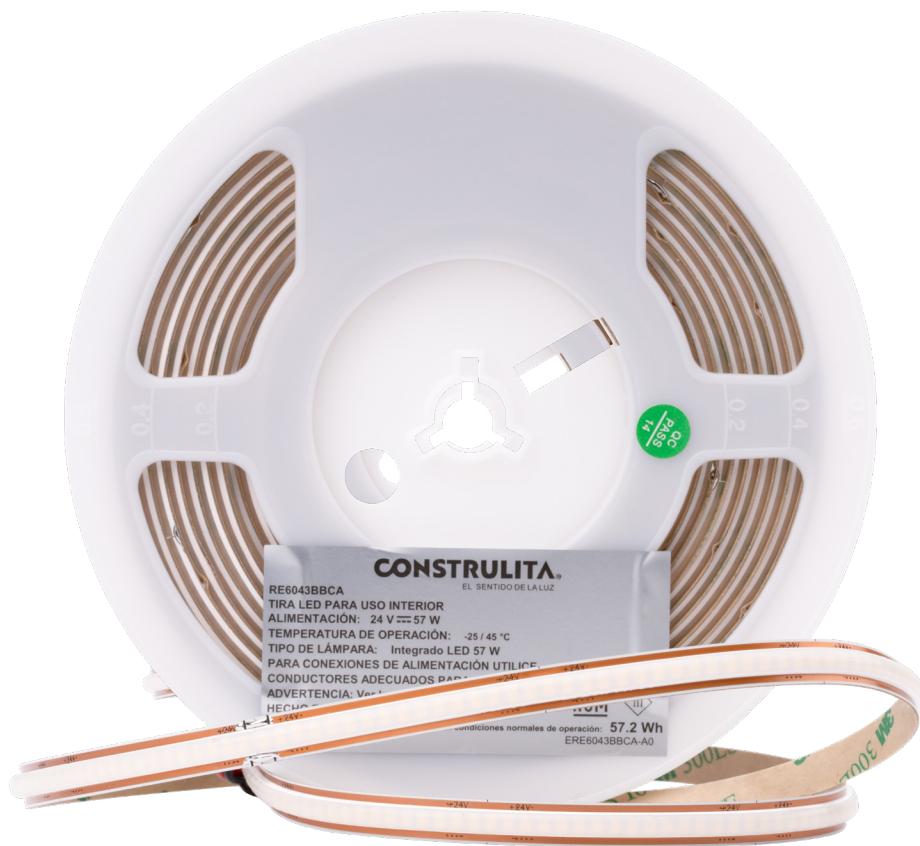


STRIPLIGHTS COB MEDIA POTENCIA 57 W

Luz continua para detalles arquitectónicos visibles o invisibles



La luz como trazo continuo

STRIPLIGHTS COB MEDIA POTENCIA 57 W

Luz continua para detalles arquitectónicos visibles o invisibles



Remates visibles de alta calidad

Esta tira LED COB de media potencia está diseñada para aplicaciones donde la fuente de luz puede quedar parcialmente expuesta. Su tecnología permite generar una emisión continua, eliminando la percepción de diodos individuales. Esto la convierte en una solución ideal para remates arquitectónicos visibles, donde la calidad del trazo lumínico es determinante en la percepción final del espacio.

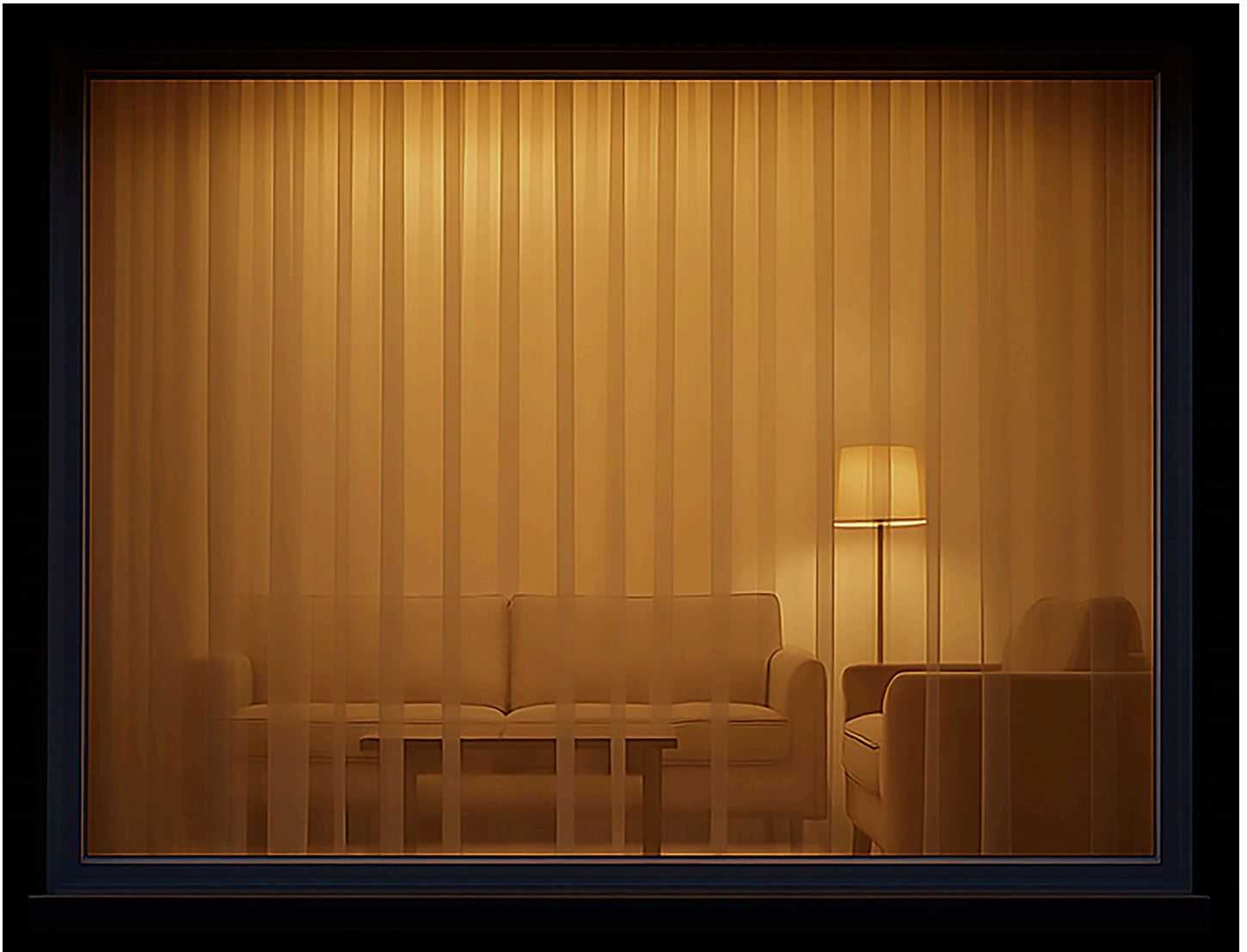
Continuidad en superficies y detalles

A diferencia de soluciones tradicionales, la tecnología COB permite construir líneas de luz completamente uniformes, asegurando una lectura limpia en elementos arquitectónicos. Esta característica es clave en aplicaciones cercanas al usuario, donde cualquier discontinuidad puede afectar la percepción del detalle y la calidad del diseño.

STRIPLIGHTS COB MEDIA

POTENCIA 57 W

Luz continua para detalles arquitectónicos visibles o invisibles



Precisión en lectura de elementos

Su flujo luminoso permite definir con claridad planos, filos y encuentros, generando una lectura precisa de los elementos intervenidos. En aplicaciones como cajillos, nichos o detalles lineales expuestos, la luz actúa como una herramienta de acento que refuerza la geometría y el orden visual del espacio sin interferencias visuales.

Versatilidad en integración arquitectónica

Compatible con perfiles empotrados, sobrepuestos y esquineros, esta tira LED se adapta a distintas configuraciones de detalle. Su capacidad de integrarse en diferentes posiciones permite resolver múltiples aplicaciones de acento, manteniendo siempre la continuidad visual de la emisión, incluso en configuraciones donde la fuente es visible.

STRIPLIGHTS COB MEDIA POTENCIA 57 W

Striplights

☐ Blanco

Tira LED COB de media potencia para sobreponer con PCB flexible. Emisión continua sin puntos visibles, óptica difusa y flujo de hasta 1,520 lm/m. Opera a 24 V con driver remoto. Corte libre. Compatible con perfiles empotrados, sobrepuestos y esquineros. IP20.



Emisión continua sin puntos: La tecnología COB elimina la percepción de LEDs individuales, generando una línea de luz completamente uniforme. Esto permite utilizar la tira en aplicaciones visibles, logrando acabados limpios y profesionales donde la calidad del trazo lumínico es fundamental para el resultado arquitectónico.

Alta calidad en detalles expuestos: Diseñada para aplicaciones cercanas al campo visual, esta solución garantiza una estética superior en remates y elementos donde la fuente puede quedar a la vista. Su luz uniforme evita ruido visual, favoreciendo una integración más limpia dentro del diseño.

Fidelidad cromática bajo estándar TM-30: Cumple con parámetros avanzados de reproducción de color mediante Rf y Rg superiores a 90, asegurando no solo fidelidad tonal sino también adecuada saturación cromática. Esto garantiza una representación más precisa y consistente de los materiales en comparación con métricas tradicionales basadas únicamente en CRI.

Descargables

ARCHIVOS FOTOMÉTRICOS (IES)

ARCHIVOS TÉCNICOS (BIM)

MANUAL DE INSTALACIÓN (PDF)

Especificaciones

Generales

Aplicación	Interior
Fuente de luz	LED integrado
Potencia disponible	57 W - 11.5 W/m
Orientabilidad	Fijo

Luminotécnicos

Flujo luminoso	1,440 - 1,520 lm/metro
Eficacia (lm/W)	> 100
TCC	3,000 K - 5,000 K
IRC	90
RF	> 90
RG	100
Vida útil	55,000 hrs L70
Garantía	5 años

Eléctricos

Voltaje	24 VCD
Corriente	2.37 A
Frecuencia	N/A
Factor de potencia	N/A
THDi	N/A
Driver	Remoto (No incluido)
Protocolo de control	ON/OFF según driver disponible

Físicas

IP	20
IK	N/A
Dimensiones	5 Metros
Peso	0.25 KG
Pantalla / difusor	N/A
Construcción	PCB (Printed circuit board)
Acabado	PCB (Printed circuit board)
Normativas y certificaciones	NOM



STRIPLIGHTS COB MEDIA

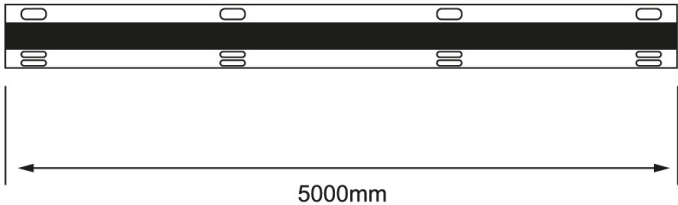
POTENCIA 57 W

Configurador

Familia	Código	Potencia por rollo de 5m (W)	Potencia por metro (W/m)	Flujo luminoso nominal por rollo de 5m (lm)	Flujo luminoso nominal (lm/m)	Eficacia	Voltaje (V)	TCC (K)	IRC	IP	Vida útil (h)
Striplight COB	RE6043BBCA	57	11.5	5,700	1,440	100	24 VCD	3,000	90	20	50,000
	RE6043BBFA			6,100	1,520	107		5,000			

Las tiras LED deben colocarse sobre una superficie metálica para una correcta disipación.

Dimensiones del producto



Corte en cualquier parte de la tira

Drivers Striplights

Color	Código	Descripción	Potencia	Voltaje de ali- mentación (V)	Voltaje de salida	IP	Control	
	AC7105S	Driver 15W 24	15W	100-277	24V	20	ON-OFF	
	AC7106S	Driver 60W 24	60W					
	AC7107S	Driver 100W 24	100W					
	AC7108S	Driver 180W 24	180W					
	AC7109S	Driver 300W 24	300W					
	AC7110S	Driver 500W 24	500W					
 	AC7505G	Driver 60W 24 IP65	60W		24-56VDC	67	0-10V	
	AC7515B	Driver 150W 24 IP65	150W					
	AC7525B	Driver 250W 24 IP65	250W					
	AC7575G	Driver 65W 42 0-10V	75W					
	AC75100G	Driver 100W 42 0-10V	100W					
	AC75240G	Driver 240W 42 0-10V	240W		24VCD	20		
	AC7113N	ACC Driver 60W INT 100-277V 24VCD NGR	60W					
	AC7114N	ACC Driver 96W INT 100-277V 24VCD NGR	96W					
	AC7116N	ACC Driver 60W EXT 100-277V 24VCD NGR	60W					
	AC7117N	ACC Driver 96W EXT 100-277V 24VCD NGR	96W					
	AC7118N	ACC Driver 150W EXT 100-277V 24VCD NGR	150W					
						65		

STRIPLIGHTS COB MEDIA

POTENCIA 57 W

Accesorios

Accesorios de conexión striplights

Código	Descripción
AC6050	Accesorio conector compatible con tiras de 10 mm (RE6045 y RE6046)
AC6051	Accesorio conector con cable compatible con tiras de 10 mm (RE6045 y RE6046)
AC6052	Accesorio conector flexible compatible con tiras de 10 mm (RE6045 y RE6046)
AC6053	Accesorio conector L compatible con tiras de 10 mm (RE6045 y RE6046)
AC6020	Accesorio conector compatible con tiras de 8 mm (RE6041 y RE6043)
AC6021	Accesorio conector con cable compatible con tiras de 8 mm (RE6041 y RE6043)
AC6022	Accesorio conector flexible compatible con tiras de 8 mm (RE6041 y RE6043)
AC6023	Accesorio conector L compatible con tiras de 8 mm (RE6041 y RE6043)
AC6044	Accesorio conector compatible con Tira LED CCT (RE6048)
AC6045	Accesorio conector con cable compatible con Tira LED CCT (RE6048)
AC6046	Accesorio conector Flexible compatible con Tira LED CCT (RE6048)
AC7119B	Amplificador para conectar más tiras LED
AC7120B	Control para Tira LED CCT (RE6048)
AC7121B	Controlador para Tira LED CCT (RE6048)

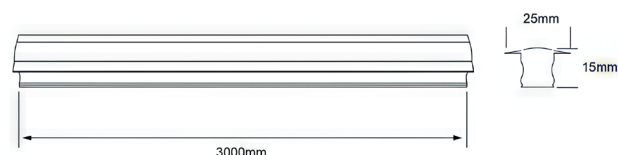
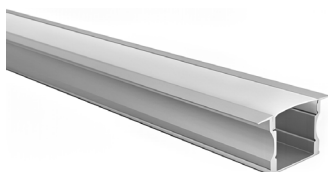
Perfiles striplights

Código	Descripción
AC2200S	Perfil para empotrar muro o pláfon 3 m
AC2201	Accesorios y tapas para AC2200S
AC2200N	Perfil para empotrar muro o pláfon 3 m
AC2201N	Accesorios y tapas para AC2200N
AC3200S	Perfil para empotrar muro o pláfon exteriores 3 m
AC3201	Accesorios y tapas para AC3200S
AC3210S	Perfil para empotrar esquinas internas 3 m
AC3209	Accesorios y tapas para AC3210S
AC3211S	Perfil para empotrar esquinas externas 3 m
AC3212	Accesorios y tapas para AC3211S
AC6200S	Perfil para sobreponer muro o pláfon 3 m
AC6201	Accesorios y tapas para AC6200S
AC6200N	Perfil para sobreponer muro o pláfon 3 m
AC6201N	Accesorios y tapas para AC6200N
AC6210S	Perfil para sobreponer tipo esquinero 3 m
AC6211	Accesorios y tapas para AC6210S
AC6210N	Perfil para sobreponer tipo esquinero 3 m
AC6211N	Accesorios y tapas para AC6210N
AC6036B	Grapa para instalar tira LED
AC8200S	Perfil tubular para suspender 3 m
AC8201S	Perfil aluminio clóset
AC8202	Accesorios y tapas para AC8200S
AC6500S	Perfil wall washer
AC6501	Accesorios y tapas para AC6500S
AC6500N	Perfil wall washer
AC6501N	Accesorios y tapas para AC6500N

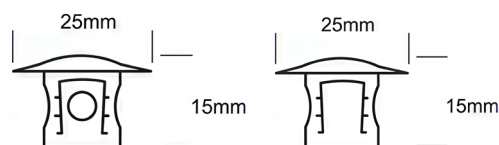
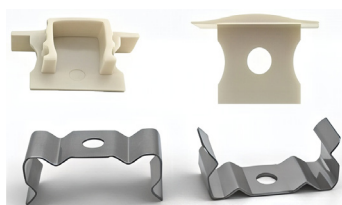


STRIPLIGHTS COB MEDIA POTENCIA 57 W

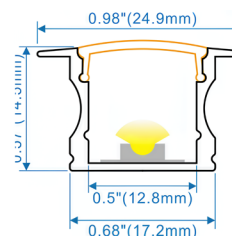
Accesorios



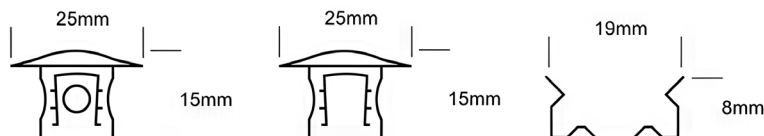
AC2200S - Perfil de aluminio 3m para empotrar Para empotrar en muros y plafón.



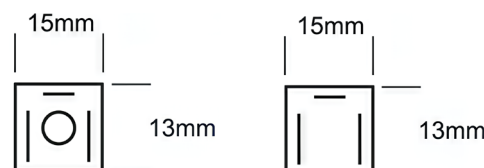
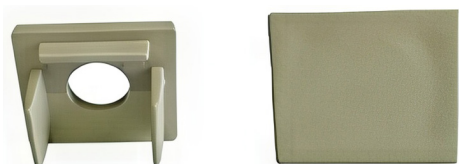
AC2201 - Accesorios para perfil AC2200S Tapas de plástico y accesorios para empotrar perfil de aluminio



AC2200N - Perfil de aluminio 3m para empotrar Para empotrar en muros y plafón



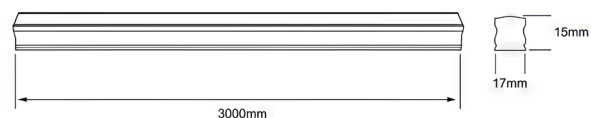
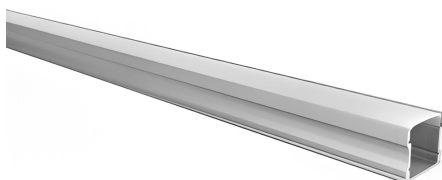
AC2201 - Accesorios para perfil AC2200N Tapas de plástico y accesorios para empotrar perfil de aluminio



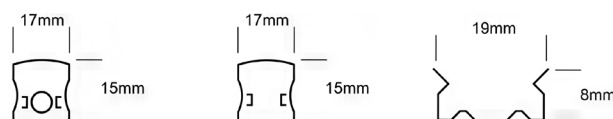
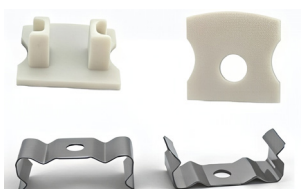
AC3212 - Accesorios para perfil AC3211S Tapas de plástico

STRIPLIGHTS COB MEDIA POTENCIA 57 W

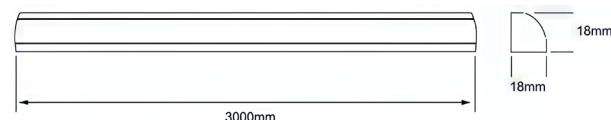
Accesorios



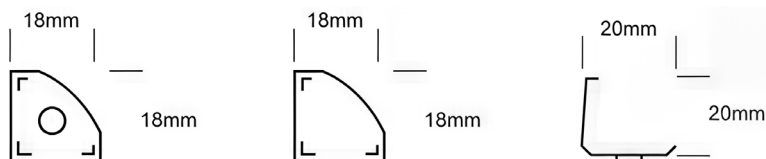
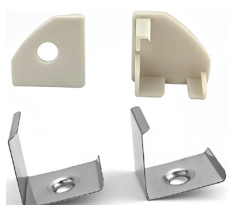
AC6200S - Perfil de aluminio 3 m para sobreponer Para sobreponer



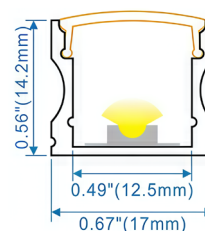
AC6201 - Accesorios para perfil AC6200S Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio



AC6210S - Perfil de aluminio 3 m para sobreponer Para sobreponer esquinero



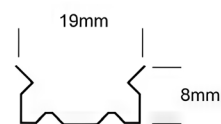
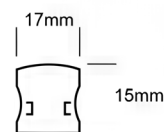
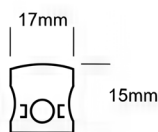
AC6211 - Accesorios para perfil AC6210S Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio



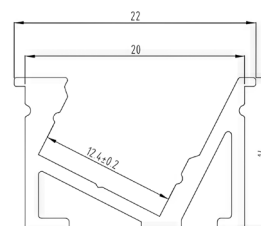
AC6200N - Perfil de aluminio 3 m para sobreponer Para sobreponer

STRIPLIGHTS COB MEDIA POTENCIA 57 W

Accesorios



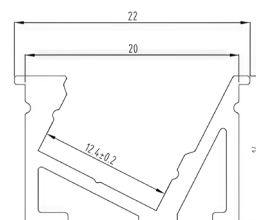
AC6201 - Accesorios para perfil AC6200N Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio



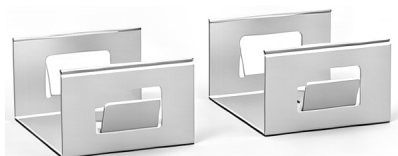
AC6500N - Perfil de aluminio 3 m para Empotrar Color Negro Tipo wallwasher



AC6501N - Accesorio para perfil wallwasher color negro Tapas de plástico y accesorios para perfil wallwasher de aluminio



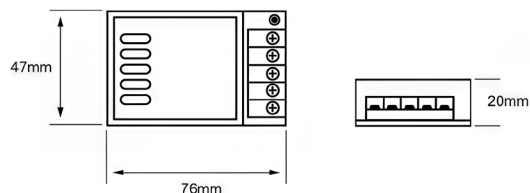
AC6500S - Perfil de aluminio 3 m para Empotrar Color Satin Tipo wallwasher



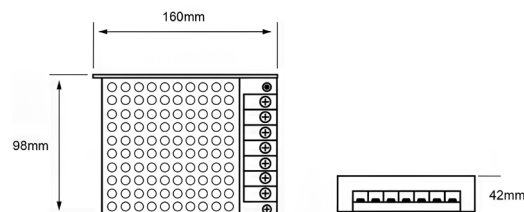
AC6501S - Accesorio para perfil wallwasher color Satin Tapas de plástico y accesorios para perfil wallwasher de aluminio

STRIPLIGHTS COB MEDIA POTENCIA 57 W

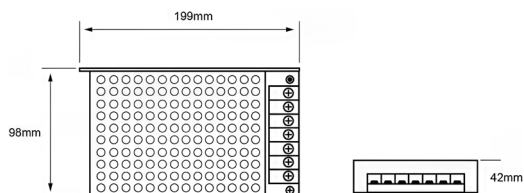
Accesorios



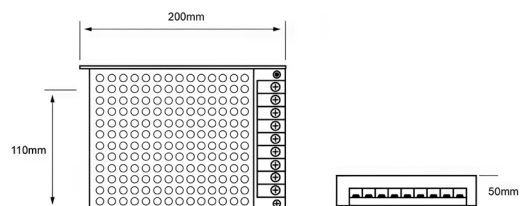
AC7105S - Driver 15 W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100 - 277 V~ Watts:15 W IP20 - 0.063 Kg Voltaje de salida: 24 V



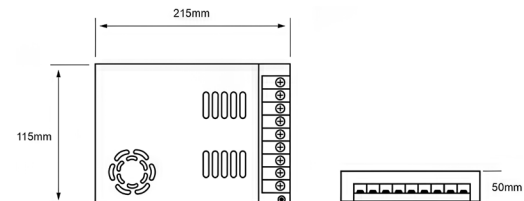
AC7106 - Driver 60 W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100 - 277 V~ Watts: 60 W IP20 - 0.356 Kg - Voltaje de salida: 24 V



AC7107 - Driver 100 W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100 - 277 V~ Watts: 100 W IP20 - 0.455 Kg - Voltaje de salida: 24 V



AC7108S - Driver 180 W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100 - 277 V~Watts:180 W IP20 - 0.575 Kg - Voltaje de salida: 24 V



AC7109S - Driver 300 W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100 - 277 V~Watts: 300 W IP20 - 0.783 Kg - Voltaje de salida: 24 V



CONSTRULITA®
EL SENTIDO DE LA LUZ

¿Quieres conocer más sobre nuevos productos?
Visita www.construlita.com