

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

Control dinámico de luz para distintos tipos de proyecto



Temperatura de color en función del diseño

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

Control dinámico de luz para distintos tipos de proyecto



Adaptación por tipología de proyecto

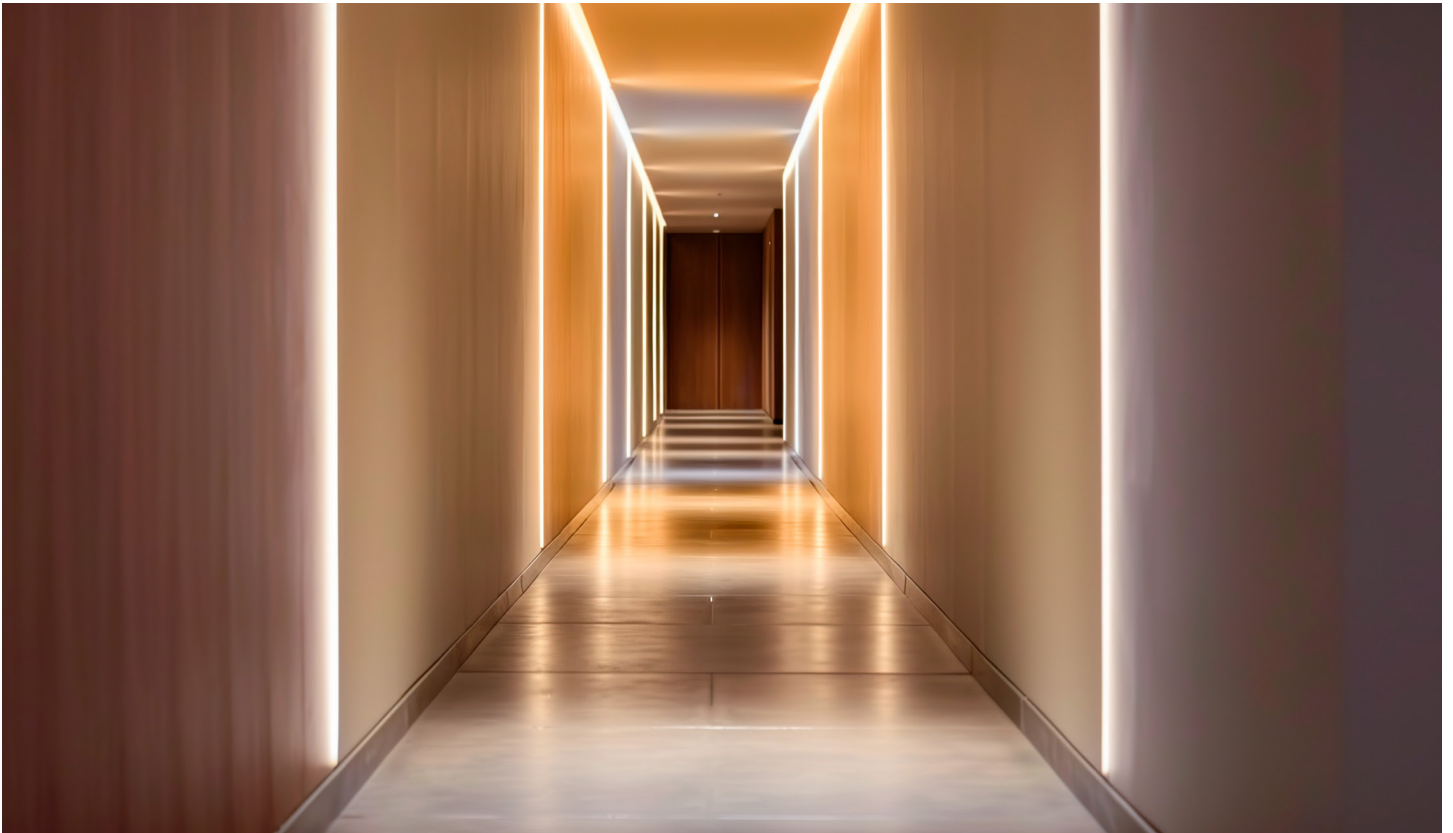
El rango de temperatura de color permite responder a los distintos requerimientos de cada proyecto. Desde configuraciones cálidas asociadas a espacios de hospitalidad o retail especializado, hasta tonos neutros y fríos utilizados en entornos comerciales de alto flujo, la luminaria se adapta a la intención del proyecto sin modificar la solución técnica base.

Coherencia en sistemas de iluminación

La variación de CCT permite mantener una misma familia de producto a lo largo de distintas áreas, resolviendo requerimientos diversos dentro de un mismo lenguaje constructivo. Esto facilita la continuidad en detalles, perfiles y remates, simplificando tanto la especificación como la implementación en obra.

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

Control dinámico de luz para distintos tipos de proyecto



Ajuste de carácter según operación

El control de temperatura de color responde a criterios operativos y de experiencia de uso, no a efectos decorativos. Permite ajustar el carácter del espacio según su función —desde entornos de permanencia prolongada hasta zonas de tránsito o exposición— alineando la iluminación con la lógica del proyecto arquitectónico.

Flexibilidad en integración de detalle

Aplicada en cajillos, remates o elementos lineales, esta tira permite mantener un mismo recurso de acento mientras se adapta a diferentes contextos. Su compatibilidad con perfiles y configuraciones de montaje facilita su incorporación en distintas geometrías, aportando consistencia en la resolución de detalles dentro del proyecto.

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA

65 W - CCT SELECCIONABLE

Striplights

☐ Blanco

Tira LED de alta potencia con cambio de CCT (2,700 K – 6,500 K), sobreponer con PCB flexible. Flujo lumínico alto para acento definido. Opera a 24 V con driver compatible con control de temperatura de color. Compatible con perfiles empotrados, sobrepuestos y esquineros. IP20. Hay que colocar la tira sobre una superficie metálica para una correcta disipación de calor.

Adaptación a distintos proyectos: El rango de temperatura de color permite utilizar una sola solución en distintas tipologías de proyecto, respondiendo a criterios específicos de cada entorno: hospitalidad, retail especializado, oficinas o comercio de gran escala. Esto optimiza la toma de decisiones en especificación.

Alto flujo luminoso: Su potencia de 65 W permite generar acentos más intensos en comparación con soluciones de menor potencia, haciéndola adecuada para cajillos, remates perimetrales y elementos donde se requiere mayor presencia lumínica sin perder control sobre la dirección y el efecto.

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	65 W - 13 W/m
Orientabilidad	
Luminotécnicos	
Flujo luminoso	1,150 lm -1,242 lm
Eficacia (lm/W)	129
TCC	2,700 K - 6,500 K
IRC	90
RF	> 90
RG	100
Distribución fotométrica	120°
Vida útil	60,000 hrs L70
Garantía	5 años
Normativas y certificaciones	NOM

Eléctricos

Voltaje	24 VCD
Corriente	2.7 A
Frecuencia	N/A
Factor de potencia	N/A
THDi	N/A
Driver	Remoto (No incluido)
Protocolo de control	ON/OFF según driver disponible
Temperatura de operación	-20 °C a 45 °C

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)



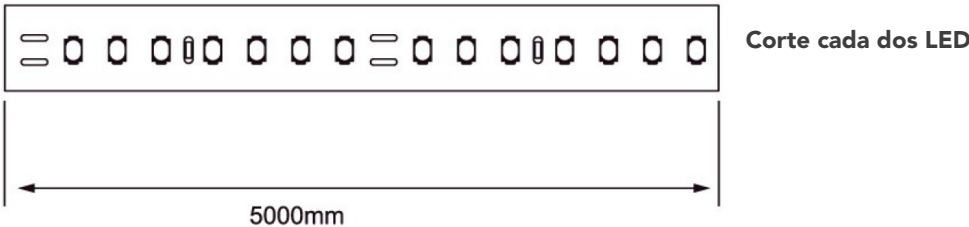
STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

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 Tira LED CCT	RE6048BCCA	65	13	8,400 (4,000K)	1,150-1,242	129	24 VCD	2700-6500	90	20	50,000

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

Dimensiones del producto



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		24VCD	20		
	AC75100G	Driver 100W 42 0-10V	100W					
	AC75240G	Driver 240W 42 0-10V	240W					
	AC7113N	ACC Driver 60W INT 100-277V 24VCD NGR	60W			65		
	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					

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

Configurador

ACCESORIOS DE CONEXIÓN STRIPLIGHTS

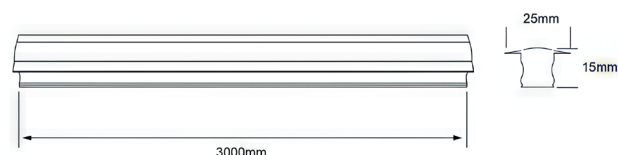
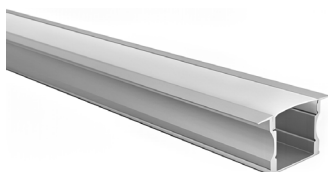
Código	Descripción
AC6050	Accesorio conector compatible con tiras de 10 mm (RE6045 y RE6046)
AC6051	Accesorio conector con cable compatible con tiras de 10 mm (RE6045 y RE6046)
AC6052	Accesorio conector flexible compatible con tiras de 10 mm (RE6045 y RE6046)
AC6053	Accesorio conector L compatible con 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

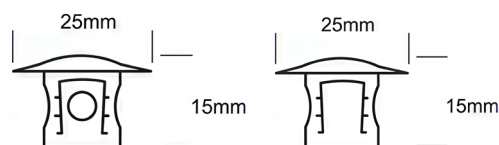
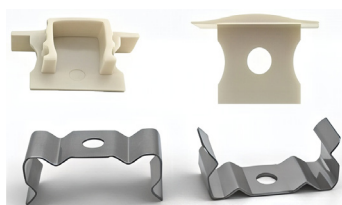
Código	Descripción
AC2200S	Perfil para empotrar muro o pláfon 3 m
AC2201	Accesorios y tapas para AC2200S
AC2200N	Perfil para empotrar muro o pláfon 3 m
AC2201N	Accesorios y tapas para AC2200N
AC3200S	Perfil para empotrar muro o pláfon exteriores 3 m
AC3201	Accesorios y tapas para AC3200S
AC3210S	Perfil 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 ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

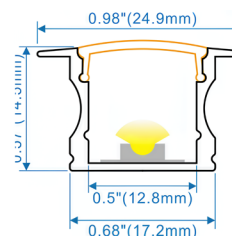
Accesorios



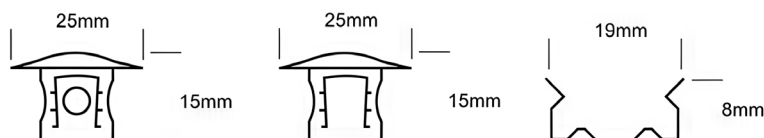
AC2200S - Perfil de aluminio 3m para empotrar Para empotrar en muros y plafón.



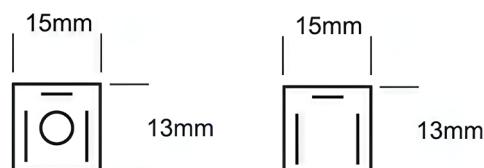
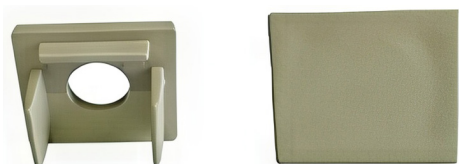
AC2201 - Accesorios para perfil AC2200S Tapas de plástico y accesorios para empotrar perfil de aluminio



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



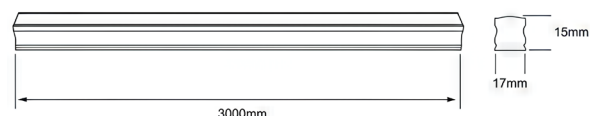
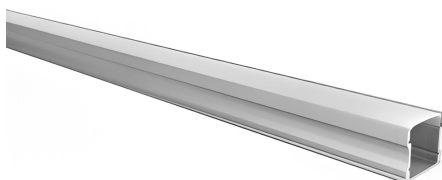
AC2201 - Accesorios para perfil AC2200N Tapas de plástico y accesorios para empotrar perfil de aluminio



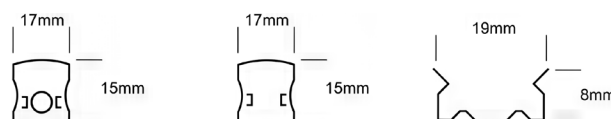
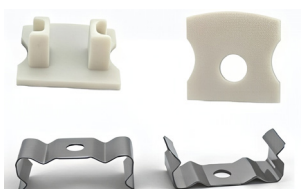
AC3212 - Accesorios para perfil AC3211S Tapas de plástico

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

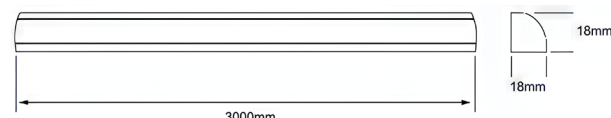
Accesorios



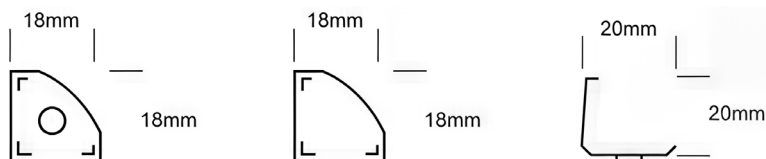
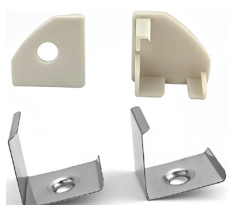
AC6200S - Perfil de aluminio 3 m para sobreponer Para sobreponer



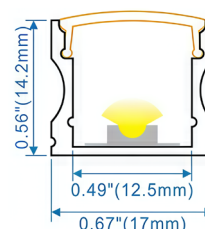
AC6201 - Accesorios para perfil AC6200S Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio



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



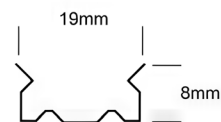
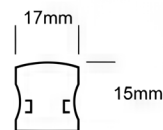
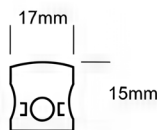
AC6211 - Accesorios para perfil AC6210S Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio



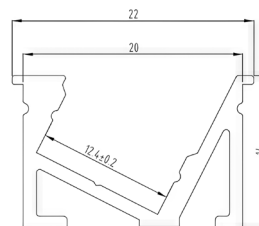
AC6200N - Perfil de aluminio 3 m para sobreponer Para sobreponer

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

Accesorios



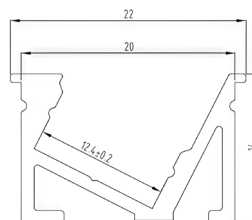
AC6201 - Accesorios para perfil AC6200N Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio



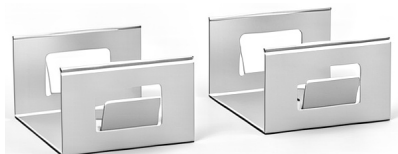
AC6500N - Perfil de aluminio 3 m para Empotrar Color Negro Tipo wallwasher



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



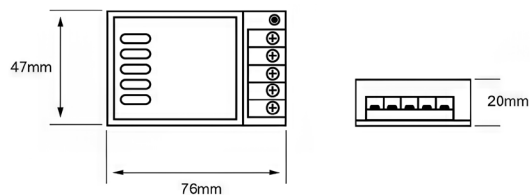
AC6500S - Perfil de aluminio 3 m para Empotrar Color Satin Tipo wallwasher



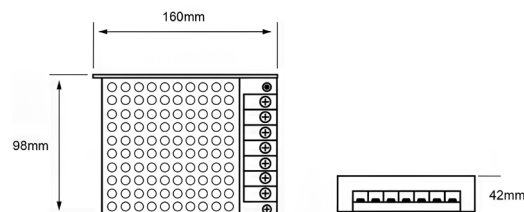
AC6501S - Accesorio para perfil wallwasher color Satin Tapas de plástico y accesorios para perfil wallwasher de aluminio

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 65 W - CCT SELECCIONABLE

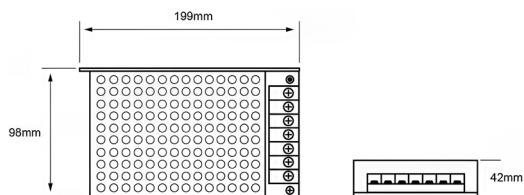
Accesorios



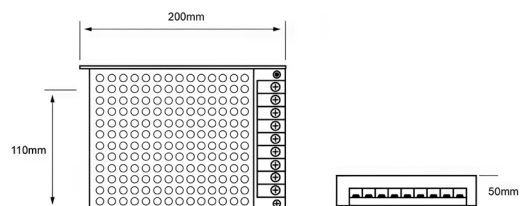
AC71055 - Driver 15 W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100 - 277 V~ Watts:15 W IP20 - 0.063 Kg Voltaje de salida: 24 V



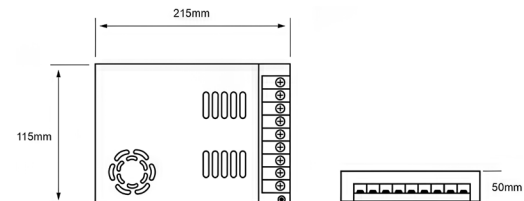
AC7106 - Driver 60 W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100 - 277 V~ Watts: 60 W IP20 - 0.356 Kg - Voltaje de salida: 24 V



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



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