CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

STRIPLIGHTS
ALTA POTENCIA 96 W

Iluminación indirecta de alto flujo luminoso

Iluminación envolvente

STRIPLIGHTS
ALTA POTENCIA 96 W

Iluminación indirecta de alto flujo luminoso

Cajillos perimetrales como sistema de iluminación

Esta tira LED de alta potencia está diseñada para integrarse en cajillos perimetrales donde la luz se proyecta de manera indirecta hacia plafones o muros. Este tipo de aplicación permite construir una iluminación general sin exposición directa de la fuente, generando un sistema continuo que define el espacio desde sus límites.

Construcción de iluminación ambiental indirecta

Su alto flujo luminoso permite utilizarla como base de iluminación en espacios de mayor escala. A través de la reflexión en superficies, la luz se distribuye de manera uniforme, evitando deslumbramientos y asegurando una percepción equilibrada del entorno. Este enfoque es clave en proyectos donde se busca un ambiente homogéneo sin recurrir a luminarias puntuales visibles.

STRIPLIGHTS
ALTA POTENCIA 96 W

Iluminación indirecta de alto flujo luminoso

Integración en solución constructiva

Su aplicación se resuelve a través de detalles de obra, incorporándose en cajillos o canalizaciones diseñadas desde proyecto. Esta lógica permite una integración limpia, donde la iluminación forma parte del sistema constructivo y no se percibe como un elemento añadido.

Óptica abierta para proyección por rebote

Su ángulo de apertura favorece una dispersión amplia de la luz, optimizando el comportamiento en aplicaciones indirectas. Esta característica permite que la iluminación se distribuya a través de plafones y muros de forma más eficiente, aprovechando las superficies como elemento reflector.

CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

Striplights

Blanco

Tira LED de alta potencia para sobreponer con PCB flexible. Alto flujo lumínico para iluminación indirecta en cajillos perimetrales. Óptica amplia para proyección por rebote. Funciona a 24 V con driver remoto. Compatible con sistemas ocultos y perfiles de integración. IP20. Hay que colocar la tira sobre una superficie metálica para una correcta disipación de calor.

Integración limpia en plafón: Al incorporarse dentro de cajillos, elimina la necesidad de perforaciones visibles o múltiples luminarias empotradas, favoreciendo soluciones arquitectónicas más discretas y ordenadas en el plano superior.

Reducción de contraste en el espacio: El uso de iluminación indirecta contribuye a suavizar transiciones entre planos, evitando contrastes marcados entre zonas iluminadas y sombras, lo que favorece una lectura más equilibrada del volumen.

Capacidad para escalas mayores: El nivel de flujo permite cubrir superficies amplias mediante iluminación indirecta, respondiendo a espacios donde otras soluciones de menor potencia resultarían insuficientes. Es adecuada para proyectos con alturas o dimensiones que requieren mayor alcance lumínico desde el perímetro.

Descargables

ARCHIVOS FOTOMÉTRICOS
(IES)

ARCHIVOS TÉCNICOS
(BIM)

MANUAL DE INSTALACIÓN
(PDF)

Especificaciones

Generales

Aplicación	Interior
Fuente de luz	LED integrado
Potencia disponible	96 W
Orientabilidad	Fijo

Luminotécnicos

Flujo luminoso	6,700 lm - 7,300 lm
Eficiencia nominal (lm/W)	> 70
TCC	2,700 K / 4,000 K / 6,500 K
IRC	> 80
RF	> 90
RG	100
Distribución fotométrica	120°
Vida útil	30,000 hrs L70
Garantía	5 años
Normativas y certificaciones	NOM

Eléctricos

Voltaje	24 VCD
Corriente	0.02 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)

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

Revisión 2026 03 - V1

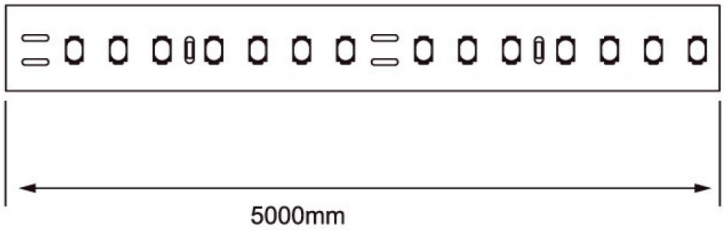
STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

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 Luz Uniforme	RE6037BCG	96	19.2	6,700	1,340	70	24 VCD	2700	>80	20	30,000
	RE6037BFG			7,300	1,460	73		6500			
	RE6037BNG			7,150	1,430	74		4000			

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

Dimensiones del producto



Corte cada

Drivers Striplights

Color	Código	Descripción	Potencia	Voltaje de alimentación (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			67	
○	AC7515B	Driver 150W 24 IP65	150W				
	AC7525B	Driver 250W 24 IP65	250W				
●	AC7575G	Driver 65W 42 0-10V	75W		24-56VDC		0-10V
	AC75100G	Driver 100W 42 0-10V	100W				
	AC75240G	Driver 240W 42 0-10V	240W				
●	AC7113N	ACC Driver 60W INT 100-277V 24VCD NGR	60W		24VCD	20	
	AC7114N	ACC Driver 96W INT 100-277V 24VCD NGR	96W				
	AC7116N	ACC Driver 60W EXT 100-277V 24VCD NGR	60W			65	
	AC7117N	ACC Driver 96W EXT 100-277V 24VCD NGR	96W				
	AC7118N	ACC Driver 150W EXT 100-277V 24VCD NGR	150W				

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

Revisión 2026 03 - V1

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

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

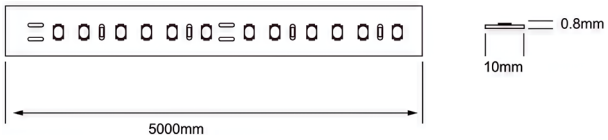
Código	Descripción
AC2200S	Perfil para empotrar muro o pláfon 3 m
AC2201	Accesorios y tapas para AC2200S
AC2200N	Perfil para empotrar muro o pláfon 3 m
AC2201N	Accesorios y tapas para AC2200N
AC3200S	Perfil para empotrar muro o pláfon exteriores 3 m
AC3201	Accesorios y tapas para AC3200S
AC3210S	Perfil 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

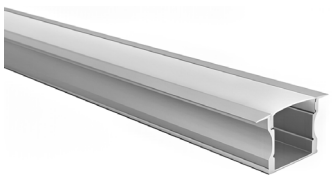
Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

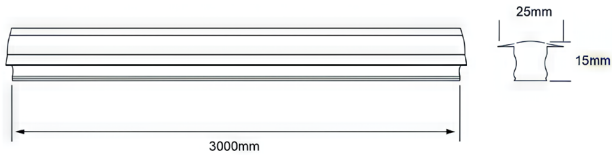
Revisión 2026 03 - V1

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

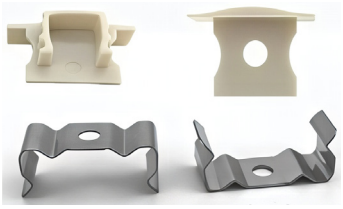
Dimensiones del producto

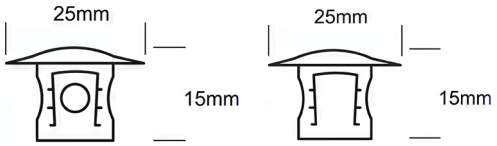




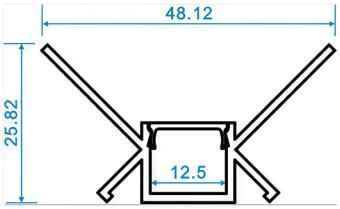


AC2200S - Perfil de aluminio 3m para empotrar Para empotrar en muros y plafón.

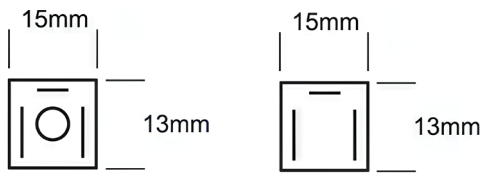




AC2201 - Accesorios para perfil AC2200S Tapas de plástico y accesorios para empotrar perfil de aluminio



AC3210S - Perfil de aluminio 3m para empotrar Para empotrar esquinas internas



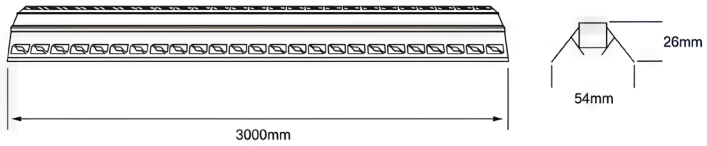
AC3209 - Accesorios para perfil AC3210S Tapas de plástico

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

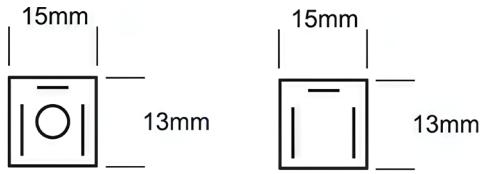
Revisión 2026 03 - V1

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

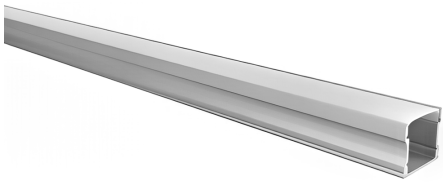
Dimensiones del producto

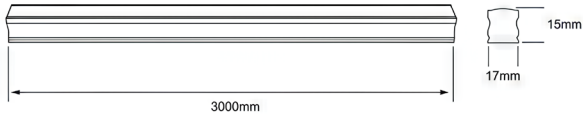


AC3211S - Perfil de aluminio 3m para empotrar Para empotrar esquinas externas

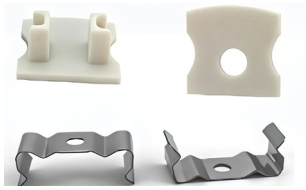


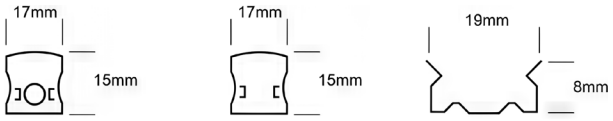
AC3212 - Accesorios para perfil AC3211S Tapas de plástico



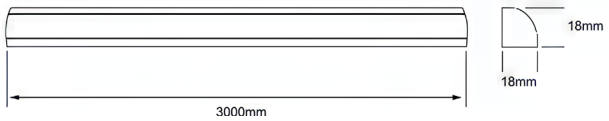


AC6200S - Perfil de aluminio 3m para sobreponer Para sobreponer





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



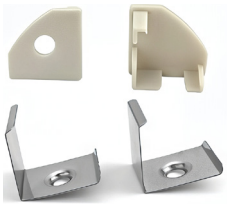
AC6210S - Perfil de aluminio 3m para sobreponer Para sobreponer esquinero

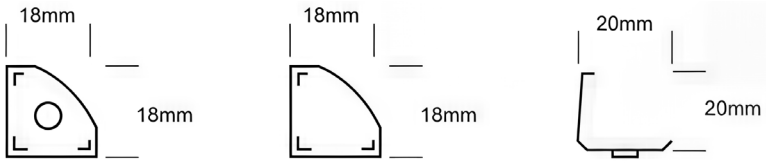
Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

Revisión 2026 03 - V1

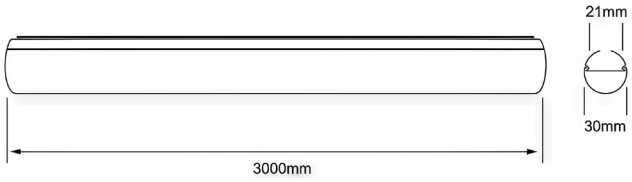
STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

Dimensiones del producto

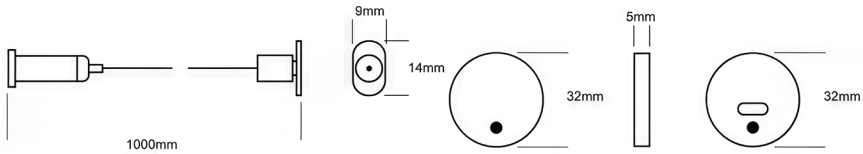




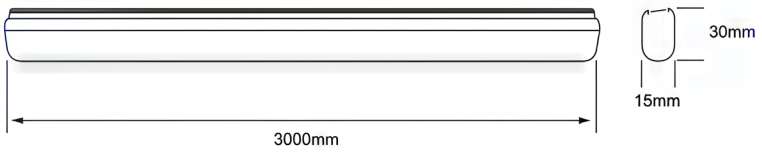
AC6211 - Accesorios para perfil AC6210S Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio



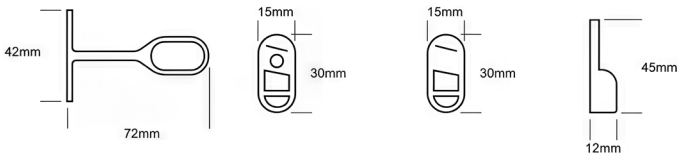
AC8200S - Perfil de aluminio 3m para suspender Para suspender tubular



AC8202 - Accesorios para perfil AC8200S Tapas de plástico y accesorios para suspender perfil de aluminio



AC8201S - Perfil de aluminio 3m para closet Para colgar prendas en guarda ropa



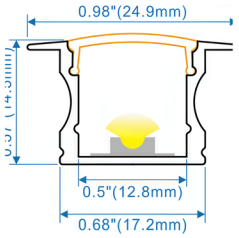
AC8203 - Accesorios para perfil AC8201S Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

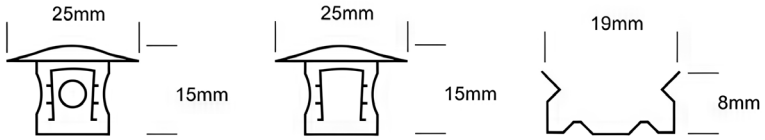
Revisión 2026 03 - V1

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

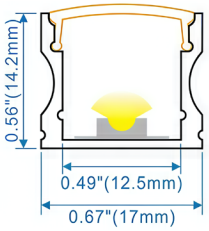
Dimensiones del producto



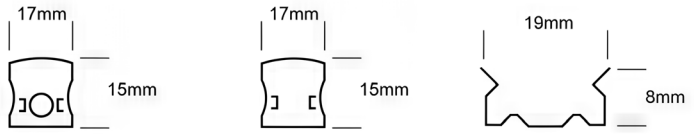
AC2200N - Perfil de aluminio 3m para empotrar Para empotrar en muros y plafón



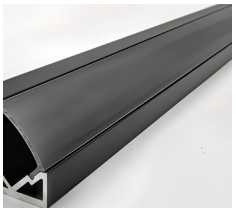
AC2201 - Accesorios para perfil AC2200N Tapas de plástico y accesorios para empotrar perfil de aluminio

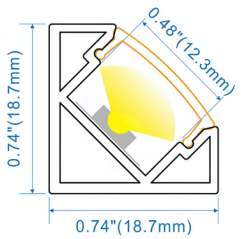


AC6200N - Perfil de aluminio 3m para sobreponer Para sobreponer



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



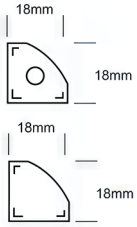


AC6210N - Perfil de aluminio para sobreponer Para sobreponer esquinero

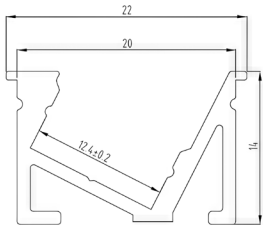
Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México
Revisión 2026 03 - V1

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

Dimensiones del producto

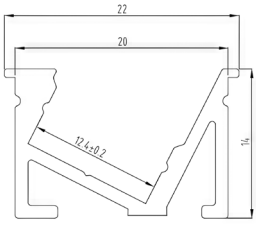


AC6210N - Accesorios para perfil AC6210N Tapas de plástico y accesorios para sobreponer perfil de aluminio

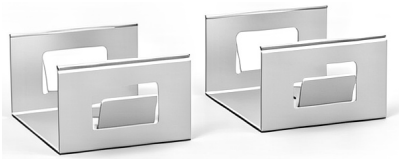


AC6500N - Perfil de aluminio 3m para Empotrar Color Negro Tipo wallwasher

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



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



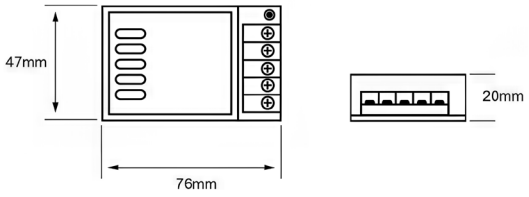
AC6501S - Accesorio para perfil wallwasher color Satin Tapas de plástico y accesorios para perfil wallwasher de aluminio

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

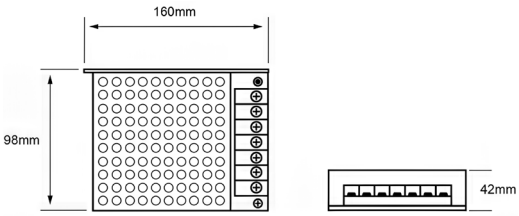
Revisión 2026 03 - V1

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

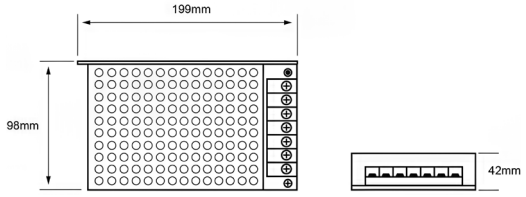
Dimensiones del producto



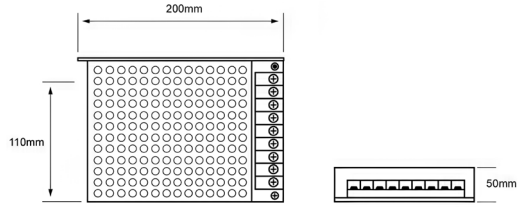
AC7105S - Driver 15W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100-277 V~ Watts:15 W IP 20 - 0.063 Kg Voltaje de salida: 24V



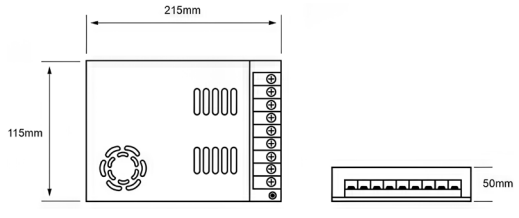
AC7106s - Driver 60W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100-277 V~ Watts: 60 W IP 20 - 0.356 Kg - Voltaje de salida: 24 V



AC7107S - Driver 100W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje: 100-277 V~ Watts: 100 W IP 20 - 0.455 Kg - Voltaje de salida: 24 V



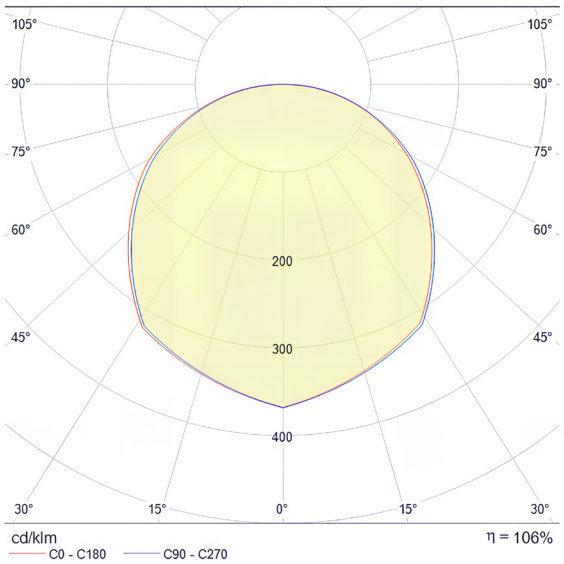
AC7108S - Driver 180W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje:100-277 V~Watts:180 W IP 20 - 0.575 Kg - Voltaje de salida:24V



AC7109S - Driver 300W, IP20 Driver Electrónico Int Aluminio Voltaje:100-277 V~Watts: 300 W IP 20 - 0.783 Kg - Voltaje de salida: 24 V

STRIPLIGHTS ALTA POTENCIA 96W

Curvas fotométricas: Distribución de luz



Striplights RE6037 96W 120°

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

CONSTRULITA®

EL SENTIDO DE LA LUZ

¿Quieres conocer más sobre nuevos productos?

Visita www.construlita.com