



Sistema VS de 24 V

LED Line Flex
AluLED Profiles
LEDSpots
Fuentes 24 V
Blu2Light regulador de voltaje constante

Vossloh-Schwabe

Vossloh-Schwabe no es sólo un proveedor de soluciones de sistemas de alta calidad para la industria de la iluminación, sino que, también contribuye de manera innovadora en establecer las tendencias del mercado.

Empleando aproximadamente 1000 personas en más de 20 países, Vossloh-Schwabe está representado en todo el mundo. VS dispone de amplios recursos de I+D y de expansión internacional.

Una fuerza laboral altamente motivada, conocimiento integral del mercado, profunda experiencia en la industria, así como conciencia ecológica y responsabilidad ambiental convierten a Vossloh-Schwabe como un socio confiable para el suministro de soluciones de iluminación. La dedicación de Vossloh-Schwabe en ofrecer calidad de excelencia se refleja en su certificación ISO 9001.

■ SOLUCIONES PERSONALIZADAS

Tu proyecto, nuestra solución

Desarrollamos soluciones de iluminación personalizadas, colaborando con nuestros clientes y prestando atención a sus necesidades. Aún si la tarea consiste en la realización de un solo módulo LED o en la creación de un sistema llave en mano, nuestros avanzados departamentos de I+D garantizan que los deseos de nuestros clientes se hagan realidad.

I+D: Las ideas toman forma

Nuestros departamentos de I+D se dedican constantemente a probar nuevos materiales y tecnologías innovadoras, con el fin de ofrecer soluciones de vanguardia y condiciones de iluminación óptimas. Utilizando como base las ideas de productos proporcionadas por nuestros clientes, los equipos de I+D de VS diseñan soluciones a medida que se adaptan a los requisitos solicitados, que luego se perfeccionarán en características detalladas y, en última instancia, guiarán la implementación de procesos para crear el producto personalizado.

Una parada, una tienda: creación de productos completos

Ofrecemos soluciones completas que se realizan íntegramente dentro de la Vossloh-Schwabe Group utilizando componentes que se adaptan perfectamente, y con altos niveles de eficiencia.

Pruebas fotométricas internas

En VS se pueden realizar todas las pruebas fotométricas necesarias, utilizando equipos de vanguardia para medir los valores ópticos, cromáticos y radiométricos, así como, para realizar simulaciones térmicas. Este tipo de simulaciones pueden ayudar a orientar el desarrollo de una solución a la medida del cliente para aplicaciones específicas en una etapa muy temprana del proceso de planificación.

El continuo seguimiento de los procesos durante cada uno de los pasos en el desarrollo del proyecto, nos permite asegurar los más altos estándares de calidad.



Know-how y presencia global a su disposición

Utilizando nuestra experiencia y conocimientos, ayudamos cuidadosamente a nuestros clientes: desde la producción del primer prototipo hasta el producto final. Además, nuestros procesos productivos consolidados hacen que el servicio de fabricación sea altamente flexible, lo cual nos permite crear, desde unas pocas piezas hasta una producción en serie.

Para VS es importante estar cerca de nuestros clientes y del mercado, lo cual se refleja en nuestra amplia presencia global, ofreciendo atención de excelencia y servicios logísticos de alta eficiencia.

www.vossloh-schwabe.com

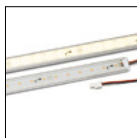
Contenidos



LED Line Flex

4-5

Tira flexible LED blanco y RGBW para aplicaciones IP20 y IP67



AluLED

6-7

Módulo lineal LED en perfil de aluminio in blanco, RGB, azul y Tuneable White para aplicaciones IP20 y IP67



Spots para muebles y estanterías 8-9

Revo
Tiny
FlatLine
SoftLine
StartLine
SmartLine



Fuentes de tensión constante 24 V 10

Versiones ON/OFF y regulables para aplicaciones IP20 y IP67



Blu2Light DigiLED 4CH

11

Regulador de voltaje constante Bluetooth® de 4 canales



LED Line Flex SMD

Tira flexible LED

Para iluminar contornos complejos e iluminación arquitectónica

Suministro de voltaje: 24 V DC

Conexión: cables soldados

Divisible en pasos individuales sin pérdida de función

Ángulo de haz: 120°

Montaje: cinta adhesiva de doble cara en el reverso

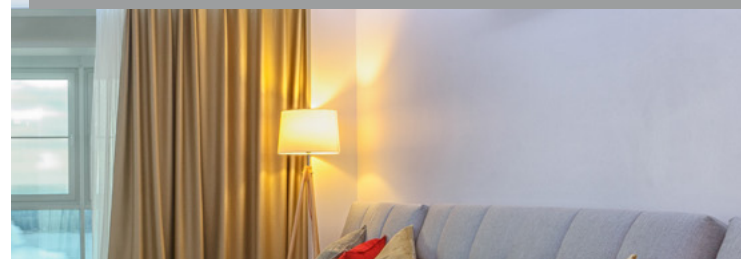
Tira flexible LED SMD Advanced

Protección ESD: hasta 2 kV

Longitud total: rollo de 4 a 5 metros



LED LINE FLEX



Tira flexible LED SMD Advanced



N.º Ref.	Tipo	Temp. de color/Longitud de onda dom.	Tipo de flujo luminoso (lm/m) y eficiencia (lm/W)				Potencia a t _p		IRC típ. R _a
			a 25 °C t _p lm/m	lm/W	a 50 °C t _p lm/m	lm/W	25 °C W/m	50 °C W/m	
571184	FlexLED-4m-22K-4000lm	2200 K	1060	94	915	91	11,3	10,1	> 80
571511	FlexLED-4m-25K-4000lm	2500 K	1007	86	913	83	11,3	10,1	> 90
571189	FlexLED-4m-25K-4000lm	2500 K	1100	98	958	94	11,3	10,1	> 80
571512	FlexLED-4m-27K-4800lm	2700 K	1201	103	1090	100	11,6	11	> 90
571185	FlexLED-4m-27K-4800lm	2700 K	1320	117	1140	113	11,3	10,1	> 80
571186	FlexLED-4m-30K-4800lm	3000 K	1340	120	1160	115	11,3	10,1	> 80
571240	FlexLED-4m-30K-4800lm	3000 K BBL	1340	120	1190	115	11,3	10,1	> 90
571219	FlexLED-4m-32K-4800lm	3200 K BBL	1340	120	1190	115	11,3	10,1	> 90
571190	FlexLED-4m-35K-4800lm	3500 K	1350	119	1174	115	11,3	10,1	> 80
571183	FlexLED-4m-40K-4800lm	4000 K	1400	125	1200	120	11,3	10,1	> 80
571187	FlexLED-4m-50K-4800lm	5000 K	1400	124	1180	118	11,3	10,1	> 80
571188	FlexLED-4m-65K-4800lm	6500 K	1430	127	1230	123	11,3	10,1	> 80
571223	FlexLED-5m-30K-900lm/m	3000 K	906	114	824	109	8,0	7,6	> 80
571571	FlexLED-5m-40K-800lm/m	4000 K	870	109	800	106	8,0	7,6	> 90
571225	FlexLED-5m-40K-900lm/m	4000 K	1025	129	954	126	8,0	7,6	> 80
571203	FlexLED-5m-30K-450lm/m	3000 K	464	106	420	102	4,4	4,1	> 80
571205	FlexLED-5m-40K-450lm/m	4000 K	544	124	496	120	4,4	4,1	> 80
571510	FlexLED-4m-Azul	465-475 nm	—	—	152	22	—	7,04	—
571515	FlexLED-4m-Rojo	620 nm	—	—	433	34,1	—	12,7	—

Precisión de color: 3 MacAdam | Tolerancia para flujo luminoso y potencia: ± 10 %

Conector de alimentación

Máx. corriente admisible: 3 A
Longitud del cable: 250 mm

N.º Ref.: 141578



Conector flex to flex

Máx. corriente admisible: 3 A

N.º Ref.: 141579



Tira LED Flex SMD Indoor

Longitud total: rollo de 5 metros

Fabricado en China



Tira LED Flex SMD Indoor



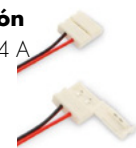
N.º Ref.	Tipo	Temp. de color	Flujo luminoso		Cantidad de LED unidad/m	Potencia W/m
			min. lm/m	típ. lm/m		
566965	WU-M-555-827	2700 K	740	820	42	6,5
563465	WU-M-555-830	3000 K	765	850	42	6,5
563466	WU-M-555-840	4000 K	800	890	42	6,5
563467	WU-M-555-857	5700 K	810	900	42	6,5
566966	WU-M-556-827	2700 K	1250	1380	70	10,8
563468	WU-M-556-830	3000 K	1290	1430	70	10,8
563469	WU-M-556-840	4000 K	1330	1480	70	10,8
563471	WU-M-556-857	5700 K	1350	1500	70	10,8

Precisión de color: 3 MacAdam | Tolerancia para flujo luminoso y potencia: ± 10 %

Conector de alimentación

Máx. corriente admisible: < 4 A
Dimensiones (LxAxA): 15x15,6x5 mm

Longitud del cable: 150 mm
N.º Ref.: 568121



Flex-to-Flex connector

Dimensiones (LxAxA): 16x15x5 mm

N.º Ref.: 568122



LED Line Flex SMD

Tira flexible LED

Para iluminar contornos complejos e iluminación arquitectónica
 Suministro de voltaje: 24 V DC
 Conexión: cables soldados
 Divisible en pasos individuales sin pérdida de función
 Ángulo de haz: 120°
 Montaje: cinta adhesiva de doble cara en el reverso

Tira flexible LED SMD RGBW

Longitud total: rollo de 5 metros
 Fabricado en China



LED LINE FLEX



Tira flexible LED SMD RGBW



N.º Ref.	Tipo	Color	Longitud de onda dominante				Flujo luminoso típ.				Potencia típ.*			
			Rojo	Verde	Azul	Blanco	Rojo	Verde	Azul	Blanco	Rojo	Verde	Azul	Blanco
			nm	nm	nm	K	lm	lm	lm	lm	W	W	W	W
569825	WU-M-636-RGB+840	RGB(NW)	622	525	468	4000	695	1815	365	2420	23	23.5	18,7	23,3
569826	WU-M-636-RGB+857	RGB(CW)	622	525	468	5700	695	1815	365	2420	23	23.5	18,7	23,3

Precisión de color: 4 MacAdam (Blanco) | Tolerancia para flujo luminoso y potencia: ± 10 % | * Por longitud total

Conector de alimentación

Máx. corriente admisible: 3,5 A
 Longitud del cable: 150 mm
N.º Ref.: 570456



Interconector Flex to Flex

Máx. corriente admisible: 3,5 A
 Longitud del cable: 150 mm
N.º Ref.: 570457



Conector flex to flex

Máx. corriente admisible: 3,5 A
N.º Ref.: 570458



Tira flexible LED SMD IP67

Longitud total: rollo de 5 metros
 Fabricado en China



Tira flexible LED SMD IP67



N.º Ref.	Tipo	Temp. de color	Flujo luminoso		Cantidad de LED unidad/m	Potencia W/m
			min. lm/m	típ. lm/m		
567891	WU-M-616-830	3000 K	770	900	60	10
567892	WU-M-616-840	4000 K	850	1000	60	10
567893	WU-M-616-857	5000 K	850	1000	60	10

Precisión de color: 3 MacAdam | Tolerancia para flujo luminoso y potencia: ± 10 %

Tapas finales y pegamento de sellado

Tapas finales para sellar el corte (en caso de la Tira flexible LED se haya acortado)

Dimensiones (LxAxA): 14x10x6 mm

N.º Ref.: 568127 con orificios para entrada de plomo



N.º Ref.: 568128 sin orificios

N.º Ref.: 568129 RTV – pegamento 1 componente (tubo de 50g)

Conector recomendado

Conector UR 3M Scotchlok para exteriores
 Conector resistente a la humedad con sellador en su interior.

Diámetro del hilo: 0,4-0,9 mm

N.º Ref.: 534992



AluLED – Perfiles Lineales LED

Módulo lineal LED en perfil de aluminio

Óptimo para aplicaciones en áreas interiores o exteriores protegidas

Suministro de voltaje: 24 V DC

Conexión: cables con conectores premontados

Carga máxima de corriente de puenteo: máx. 3 A

Cubierta: difusa (IP20) / transparente (IP67)

Ángulo de haz: 120°

Dimensiones (LxAxA): 320/920/1220x20x6 mm

Montaje: incl. clips de montaje (soportes) y tornillos



AluLED – Blanco

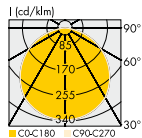
Mantenimiento lumínico: L70/B20, > 50.000 horas a $t_p/t_c = 50^\circ\text{C}$

N.º Ref.	CCT	Longitud	Potencia	Corriente	Flujo luminoso	
					IP20	IP67
571145 561698	3000 K	320 mm	3,4 W	140 mA	230 lm	240 lm
bajo pedido 571160		520 mm	5,7 W	235 mA	380 lm	400 lm
571146 561699	4000 K	920 mm	10,1 W	420 mA	690 lm	720 lm
571147 561700		1220 mm	13,5 W	560 mA	920 lm	960 lm
571133 571136	4000 K	320 mm	3,4 W	140 mA	250 lm	300 lm
bajo pedido 571161		520 mm	5,7 W	235 mA	400 lm	500 lm
571134 571137	6000 K	920 mm	10,1 W	420 mA	750 lm	900 lm
571135 571138		1220 mm	13,5 W	560 mA	1000 lm	1200 lm
571152 571115	6000 K	320 mm	3,4 W	140 mA	260 lm	280 lm
bajo pedido 571162		520 mm	5,7 W	235 mA	427 lm	467 lm
571153 571116	6000 K	920 mm	10,1 W	420 mA	780 lm	840 lm
571154 571117		1220 mm	13,5 W	560 mA	1040 lm	1120 lm

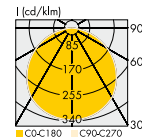
* Tolerancia de producción para flujo luminoso y potencia: $\pm 10\%$



IP20



IP66/
IP67



Cable Easy Connect

Máx. corriente admisible: 3 A

2 hebras

N.º Ref.: 543426 Alimentación, longitud: 25 cm

N.º Ref.: 543427 AluLED-to-AluLED, longitud: 50 cm

4 hebras

N.º Ref.: 543428 Alimentación, longitud: 25 cm

N.º Ref.: 543429 AluLED-to-AluLED, longitud: 50 cm



Tapas retráctiles

N.º Ref.: 571150 transparente

N.º Ref.: 571151 negro



Soporte magnético para AluLED

Resorte e imán

N.º Ref.: 143208 Volumen de suministro: 2 uds.

AluLED-II-HLO – Blanco

Protección ESD: hasta 2 kV

Mantenimiento lumínico: L90/B10: > 50.000 horas a $t_p/t_c = 65^\circ\text{C}$

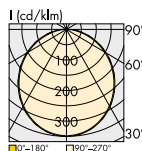
L70/B10: > 50.000 horas a $t_p/t_c = 80^\circ\text{C}$

N.º Ref.	CCT	Longitud	Potencia a		Corriente a		Flujo luminoso	
			25 °C	50 °C	25 °C	50 °C	IP20	IP67
571291 571356	3000 K	320 mm	7 W	6,3 W	292 mA	262 mA	580 lm	603 lm
571292 571357		920 mm	21 W	18,9 W	876 mA	786 mA	1740 lm	1809 lm
571293 571358		1220 mm	28 W	25,2 W	1168 mA	1048 mA	2320 lm	2412 lm
571300 571350	4000 K	320 mm	7 W	6,3 W	292 mA	262 mA	720 lm	678 lm
571301 571352		920 mm	21 W	18,9 W	876 mA	786 mA	2160 lm	2034 lm
571302 571353		1220 mm	28 W	25,2 W	1168 mA	1048 mA	2880 lm	2712 lm

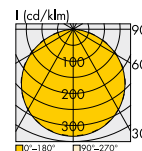
* Tolerancia de producción para flujo luminoso y potencia: $\pm 10\%$



IP20



IP66/
IP67



AluLED – Perfiles Lineales LED

Módulo lineal LED en perfil de aluminio

Óptimo para aplicaciones en áreas interiores o exteriores protegidas

Suministro de voltaje: 24 V DC

Conexión: cables con conectores premontados

Carga máxima de corriente de puenteo: máx. 3 A

Ángulo de haz: 120°

Dimensiones (LxAxA): 320/920/1220x20x6 mm

Montaje: incl. clips de montaje (soportes) y tornillos



ALU LED

AluLED – Tuneable White

Dinámica de color de 3000 K a 6000 K

Cubierta: transparente

Mantenimiento lumínico: L90/B10: > 50.000 horas a $t_p/t_c = 65^\circ\text{C}$

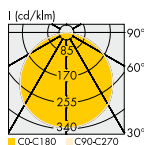
L70/B10: > 50.000 horas a $t_p/t_c = 80^\circ\text{C}$

N.º Ref.	Longitud	Potencia a		Corriente a		Temperatura de color (K) / Flujo luminoso (lm)									
		25 °C	50 °C	25 °C	50 °C	2 canales 100 %		sólo blanco cálido 100 %		sólo blanco frío 100 %					
IP20	IP66/67					IP20	IP67	IP20	IP67	IP20	IP67	IP20	IP67		
571282	571170	320 mm	3,4 W	3,1 W	143 mA	131 mA	4000 K	548 lm	616 lm	3000 K	254 lm	285 lm	6000 K	300 lm	338 lm
571283	571171	920 mm	10,2 W	9,3 W	429 mA	393 mA	4000 K	1645 lm	1848 lm	3000 K	761 lm	855 lm	6000 K	903 lm	1014 lm
571284	571172	1220 mm	13,6 W	12,4 W	572 mA	524 mA	4000 K	2192 lm	2464 lm	3000 K	1015 lm	1140 lm	6000 K	1203 lm	1352 lm

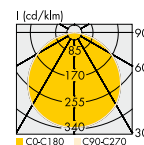
* Tolerancia de producción para flujo luminoso y potencia: ± 10 %



IP20



IP66/
IP67



AluLED – RGB

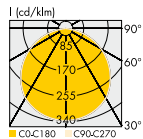
Cubierta: difusa (IP20) / transparente (IP67)

N.º Ref.	Longitud	Potencia	Corriente	Longitud de onda dominante			Flujo luminoso								
				Rojo	Verde	Azul	Rojo		Verde		Azul				
IP20	IP66/67			Rojo	Verde	Azul	IP20	IP67	IP20	IP67	IP20	IP67	IP20	IP67	
571139	571130	320 mm	3,4 W	140 mA	620–630 nm	520–535 nm	465–475 nm	18 lm	25 lm	53 lm	75 lm	11 lm	15 lm		
571140	571131	920 mm	10,1 W	420 mA	620–630 nm	520–535 nm	465–475 nm	53 lm	75 lm	158 lm	225 lm	32 lm	45 lm		
571141	571132	1220 mm	13,5 W	560 mA	620–630 nm	520–535 nm	465–475 nm	70 lm	100 lm	210 lm	300 lm	42 lm	60 lm		

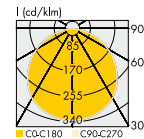
* Tolerancia de producción para flujo luminoso y potencia: ± 10 %



IP20



IP66/
IP67



AluLED – Azul

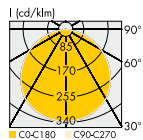
Cubierta: difusa (IP20) / transparente (IP67)

N.º Ref.	Longitud	Potencia		Corriente	Longitud de onda dominante	Flujo luminoso		
		IP20	IP67			IP20	IP67	
IP20	IP67				Azul	IP20	IP67	
571157	571120	1220 mm	8,4 W	13,5 W	560 mA	465–475 nm	42 lm	240 lm

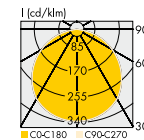
* Tolerancia de producción para flujo luminoso y potencia: ± 10 %



IP20



IP66/
IP67



FlatLine y SoftLine 24 V DC

LED Spot completo equipado con marco de metal y cables de conexión

FlatLine: estructura de metal, plateado y enchufe
 SoftLine: estructura de metal, plateado, plateado cepillado o blanco, y disipador de calor termoplástico

Para recorte: Ø 56 mm
 Fijación: clips a presión para un montaje sencillo
 Grado de protección: IP20 (parte frontal FlatLine: IP44 / SoftLine: IP40)
 Suministro de voltaje: 24 V DC



FlatLine 24 V DC

Clips a presión de plástico para montar en láminas de metal (resortes de metal para montar en estantes de madera bajo pedido)
 Vida útil: 50.000 horas (L70/B50) a t_c/t_p 70 °C

N.º Ref.	Tipo	Color de marco	Temperatura de color	Ángulo de haz	Lumen típ.*	Potencia máx.	Energía eficiencia
564252	LCH043	plata	2870...3200 K	60°	140 lm	1,6 W	A++
564253	LCH043	plata	3850...4250 K	60°	140 lm	1,6 W	A++

Datos de emisiones a $t_j = 80$ °C | * Tolerancia de medición del flujo luminoso: ± 5 %

Cable de conexión para FlatLine

Conductores: trenzados, estañados con Cu AWG22, aislamiento de PVC, longitudes: 250 mm

N.º Ref.: 561868



SoftLine 24 V DC

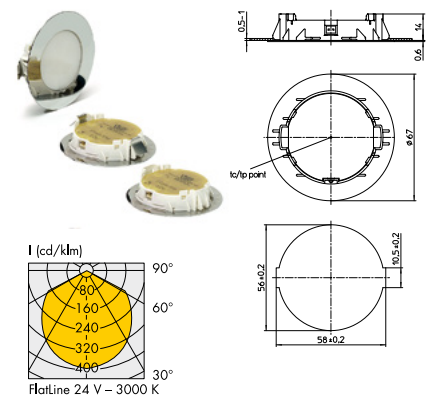
Resortes de metal para montar en estantes de madera
 Vida útil: 50.000 horas (L70/B50) a t_c/t_p 75 °C

N.º Ref.	Tipo	Color de marco	Temperatura de color	Ángulo de haz	Lumen típ.*	Potencia máx.	Energía eficiencia
563861	LCH032	plata	2580...2870 K	90°	205 lm	2,8 W	A++
563863	LCH032	plata	2870...3220 K	90°	225 lm	2,8 W	A++
563865	LCH032	plata	3710...4260 K	90°	225 lm	2,8 W	A++
563862	LCH032	blanco	2580...2870 K	90°	205 lm	2,8 W	A++
563864	LCH032	blanco	2870...3220 K	90°	225 lm	2,8 W	A++
563866	LCH032	blanco	3710...4260 K	90°	225 lm	2,8 W	A++
563336	LCH032	plata cepillado	2580...2870 K	90°	205 lm	2,8 W	A++
562742	LCH032	plata cepillado	2870...3220 K	90°	225 lm	2,8 W	A++
562885	LCH032	plata cepillado	3710...4260 K	90°	225 lm	2,8 W	A++

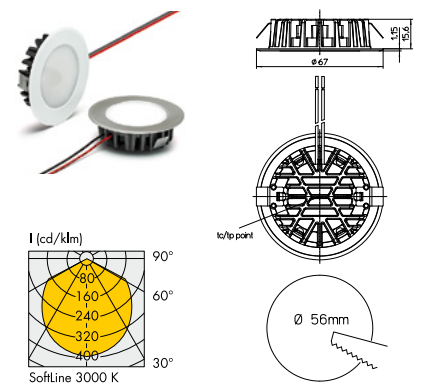
Datos de emisiones a $t_j = 80$ °C | * Tolerancia de medición del flujo luminoso: ± 5 %

LED SPOTS

FlatLine



SoftLine



Revo 24 V DC

LED Spot completo equipado con óptica, marco y cables de conexión

LCH-037: marco de plástico, blanco
 LCH-038: estructura de metal, plateado
 Para recorte: 67,5x25x5 mm
 Fijación: clips a presión para un montaje sencillo
 Grado de protección: IP20 (parte frontal LCH-037: IP44)
 Suministro de voltaje: 24 V DC



Revo 24 V DC

Clips a presión de plástico para montar en láminas de metal
 Vida útil: 50.000 horas (L70/B50) a t_c/t_p 75 °C

N.º Ref.	Tipo	Color de marco	Temperatura de color	Ángulo de haz	Lumen típ. *	Potencia máx.	Energía eficiencia
566617	LCH-037	Blanco	2870...3220 K	60°	130 lm	1,3 W	A++
566619	LCH-038	plata	2870...3220 K	60°	130 lm	1,3 W	A++
bajo pedido	LCH-038	plata	3710...4260 K	60°	140 lm	1,3 W	A++

* Tolerancia de producción para flujo luminoso y potencia: ± 10 %

Cable de conexión para Revo

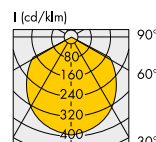
Conductores: trenzados, estañados con Cu AWG22, aislamiento de PVC, longitudes: 250 mm

N.º Ref.: 561868

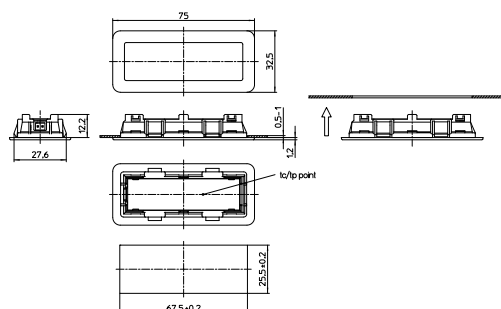


LED SPOTS

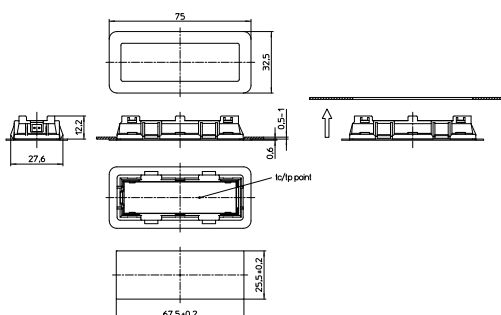
Revo



LCH-037



LCH-038



Fuentes de alimentación de tensión constante LED

Asegúrese de elegir las fuentes LED correctas para la luminaria LED correspondiente y que los respectivos parámetros de salida (corriente, voltaje, potencia) sean correctos. Encontrará más información sobre nuestras Fuentes de tensión constante LED en nuestro sitio web: www.vossloh-schwabe.com

Fuentes de tensión constante 24 V

Tensión de red: 220-240 V ±10 %
Frecuencia de red: 50-60 Hz
Suministro de voltaje: 24 V ±10 %

12 V 48 V



24 V SELV **Guarantee 5 years**

Potencia máx.	N.º Ref.	Corriente de salida DC	Versión	IP	Carcasa	Dimensiones LxAxA
20 W	186640	0-850 mA	ON/OFF	IP20	K39.2	184x37x33 mm
20 W	186129	0-850 mA	ON/OFF	IP20	K62	182x42x18 mm
20 W	187036	0-833 mA	ON/OFF	IP20	K53	153x41x32 mm
30 W	186624	0-1250 mA	ON/OFF	IP20	K53	153x41x32 mm
30 W	186633	0-1250 mA	ON/OFF	IP67	K52.1	131x42x34 mm
40 W	187037	0-1670 mA	ON/OFF	IP20	K81	210x40x30 mm
60 W	186625	0-2500 mA	ON/OFF	IP20	K55.1	180x52x30 mm
60 W	187038	0-2500 mA	ON/OFF	IP20	K82	250x40x30 mm
70 W	187058	0-2900 mA	DAI2, 1-10 V	IP20	M10*	359x30x21 mm
75 W	186626	0-3125 mA	ON/OFF	IP20	K55.1	180x52x30 mm
75 W	186432	0-3125 mA	ON/OFF	IP67	K30.2	155x49x32 mm
100 W	187039	0-4000 mA	ON/OFF	IP20	K83	310x40x36 mm
100 W	186433	0-4200 mA	ON/OFF	IP67	M58.1	206x68,6x37 mm
120 W	186627	0-5000 mA	ON/OFF	IP20	K60	300x40x30 mm
150 W	186434	0-6250 mA	ON/OFF	IP67	M58.1	206x68,6x37 mm
180 W	186717	0-7500 mA	ON/OFF	IP20	K61	345x50x35 mm
200 W	186634	0-8300 mA	ON/OFF	IP67	M58.1	206x68,6x37 mm
250 W	187040	0-10400 mA	ON/OFF	IP67	M86	258x86,2x47,2 mm
320 W	187041	0-13300 mA	ON/OFF	IP67	M86	258x86,2x47,2 mm

* Con sujeta cables 187073 apto para funcionamiento independiente.

K30.2 EasyLine



IP67 30 000 hours

K52.1 EasyLine



IP67 30 000 hours

M58.1 EasyLine



IP67 30 000 hours
186634

M86 EasyLine



IP67 30 000 hours
187040, 187041

FUENTES 24 V

M10 PrimeLine



IP20 50 000 hours

K39.2 ComfortLine



IP20 50 000 hours
MADE IN GERMANY

K62 ComfortLine



IP20 50 000 hours
MADE IN GERMANY

K53 EasyLine



IP20 30 000 hours

K55.1 EasyLine



IP20 30 000 hours

K81 EasyLine



IP20 30 000 hours

K82 EasyLine



IP20 30 000 hours

K83 EasyLine



IP20 30 000 hours

K60 EasyLine



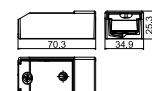
IP20 30 000 hours

K61 EasyLine



IP20 30 000 hours

Sujeta cables para M10
N.º Ref.: 187073



Blu2Light DigiLED 4CH

Regulador de voltaje constante Bluetooth® de 4 canales para módulos LED de 12 a 48 V CC

Para instalación de luminarias y montaje independiente con sujeta cables

Canales de salida: 4 canales, controlables individualmente

Configuración: a través de la aplicación LiNA Connect

Control: a través de la aplicación LiNA Touch

Cómodo ajuste de colores claros RGBW.

Carcasa: plástico, blanco

Peso: 41 g

Conexión: terminales push-in: 0,5–1,5 mm² (primario, secundario +), 0,2–0,5 mm² (secundario –)

Fijación: tornillos M3



DIGILED B2L 4CH

N.º Ref.	Comunicación	Rango de frecuencia	Potencia de salida HF	Consumo de potencia en espera	Consumo de potencia operacional	Rango de voltaje de entrada*	Dimensiones LxAxA
186839	Blu2Light mesh network	2402–2480 MHz	< 10 mW EIRP	0,3 W	máx. 115 W	11–50 V DC	158x22x19 mm

* Dependiendo del módulo LED



Canales	Máxima carga por canal		
	12 V	24 V	48 V
4 canales	1,2 A	1,2 A	0,6 A
1 canal	4,8 A	4,8 A	2,4 A

Nivel mínimo de regulación: 1250 Hz (sin flicker)



Siempre que se enciende una luz eléctrica en todo el mundo, es probable que Vossloh-Schwabe haya realizado una contribución clave para garantizar que todo funcione con solo presionar un interruptor.

Con sede en Alemania, Vossloh-Schwabe es líder tecnológico en el sector de la iluminación. Los productos de alta calidad y alto rendimiento son la base del éxito de la empresa. En nuestra amplia gama de productos, Vossloh-Schwabe ofrece todos los componentes de iluminación: sistemas LED con sistemas de control correspondientes, sistemas ópticos de alta eficiencia, sistemas de control de última generación (Blu2Light y LiCS), así como balastos y portalámparas electrónicos y magnéticos.

El futuro de la empresa es la iluminación inteligente.



Vossloh-Schwabe Ibérica S.L.

Venezuela 105, 5º A · 08019 Barcelona · España
Teléfono +34 93481 7070

www.vossloh-schwabe.com



Todos los derechos reservados © Vossloh-Schwabe
Fotos: VS; istockphoto.com; shutterstock.com
Los cambios técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.
Sistema de 24 V ES – 01/2021