

Inovativní LED osvětlení pro průmysl a IT aplikace



IP20

Made in Germany

UL US

CE

UK CA

RoHS compliant

REACH COMPLIANCE

Řada ALU-LINE poskytuje efektivní osvětlení v rozvaděčích pro průmyslové a IT aplikace. Hliníkové tělo zaručuje vysokou kvalitu a stabilitu.

Svítlidla ALU-LINE nabízí integrovanou zásuvku jako praktickou přidanou hodnotu, která je dostupná ve verzích EU, CH, BE, GB nebo US.

Vysoce svítivé LED s 1350 lumeny poskytují vyvážené homogenní plošné světlo. Další výhodou je možnost propojení několika svítidel.

UL certifikáty:
[UL-US-2442933-0 \(USA\)](#)
[UL-CA-2432446-0 \(Canada\)](#)

Borrow a sample now

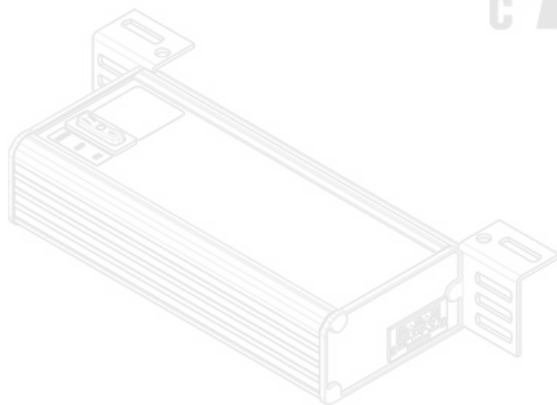
Specifikace

Stupeň krytí IP (EN 60529)	IP20
Třída ochrany	I (Připojení ochranného vodiče)
Materiál	Pouzdro: Hliník, extrudovaný Kryt svítidla: Polykarbonát
Třída hořlavosti	
Teplota	-20 C° až 50 C°
Typ montáže	Upevnění pomocí šroubů

Typy a velikosti výrobků

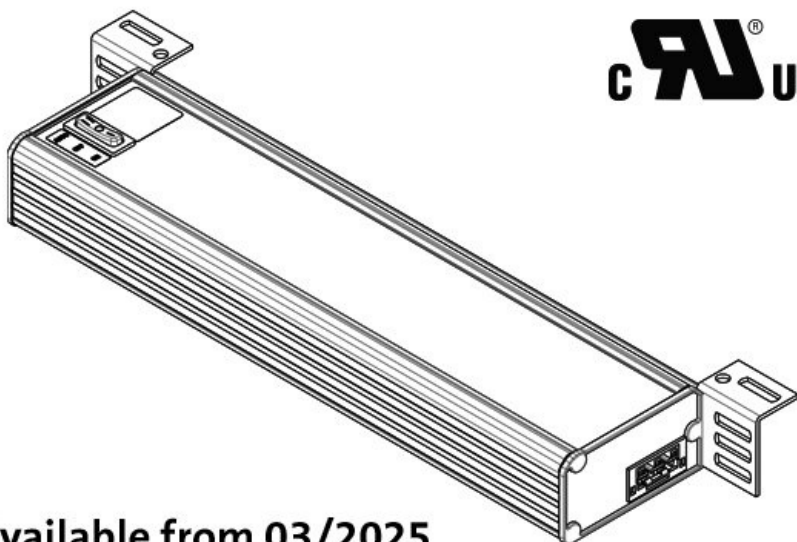
Výhody

- Integrovaná zásuvka dostupná v různých verzích: EU, CH, BE, GB, US
- Vysoce kvalitní a stabilní hliníkové pouzdro
- Různé typy montáže: šroubování, montáž na DIN lištu 35 mm
- Efektivní LED osvětlení s 1350 lm
- Dostupné s detektorem pohybu
- Dveřní spínače dostupné jako volitelná položka
- Možnost propojení více svítidel



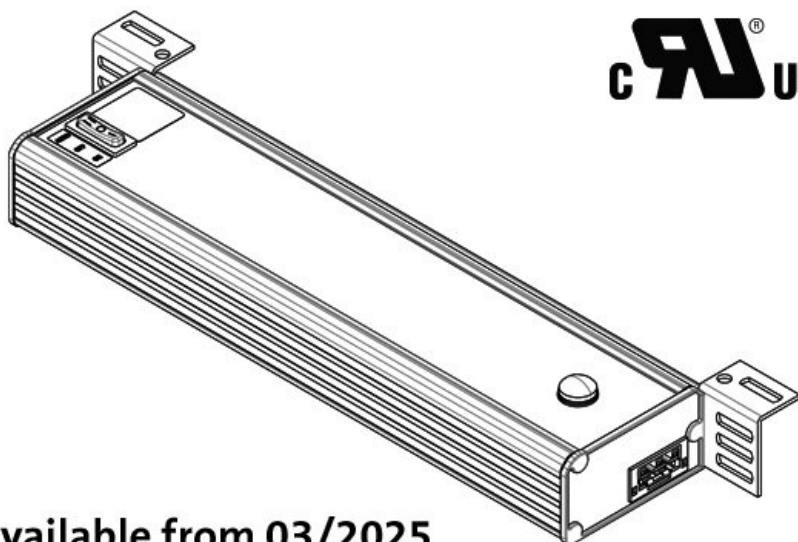
Available from 03/2025

Obj.č.	81404	Možnosti	Spínač
EAN		připojení	ovládaný
Bal.	1		dveřmi,
Certifikát UL	UL-US-		Průchozí
	2442933-0 /		kabeláž,
	UL-CA-		Napájení
	2432446-0	Typ konektoru	WAGO 770
Délka	197,2 mm	Jmenovitý	6 W
Výška	48 mm	výkon	
Šířka	112,6 mm	Jmenovité	100 - 240 V
		napětí	AC ±5%, 50 -
		Testovací	60 Hz
		standard	EN 60598,
			EN 62471,
			EN 55015,
			EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU,
			2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída	F
		energetické	
		účinnosti	
		Spotřeba	13
		kWh/1000 h	
		Barevná	5.600 K
		teplota	
		Index podání	>80
		barev CRI	
		Světelný tok	900 lm



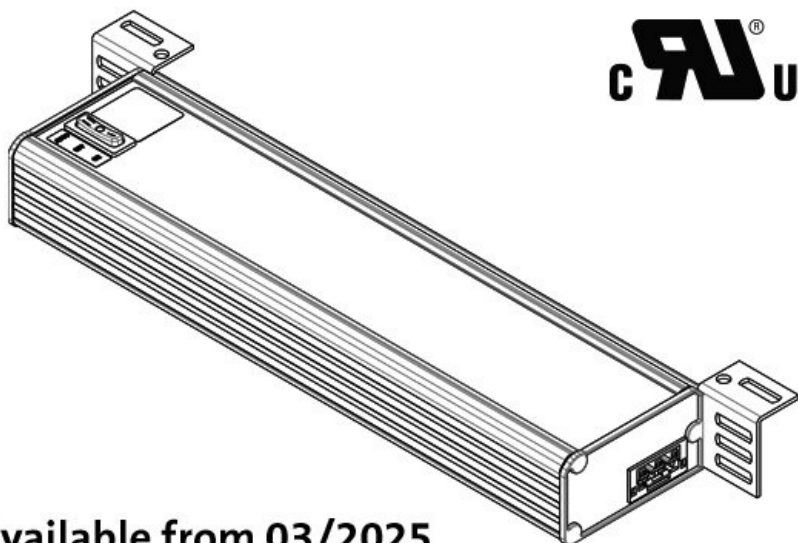
Available from 03/2025

Obj.č.	81403	Možnosti	Napájení,
EAN		připojení	Průchozí
Bal.	1		kabeláž,
Certifikát UL	UL-US-		Spínač
	2442933-0 /		ovládaný
	UL-CA-		dveřmi
	2432446-0	Typ konektoru	WAGO 770
Délka	347,2 mm	Jmenovitý	9 W
Výška	48 mm	výkon	
Šířka	112,6 mm	Jmenovité	100 - 240 V
		napětí	AC ±5%, 50 -
		Testovací	60 Hz
		standard	EN 60598,
			EN 62471,
			EN 55015,
			EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU,
			2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída	F
		energetické	
		účinnosti	
		Spotřeba	13
		kWh/1000 h	
		Barevná	5.600 K
		teplota	
		Index podání	>80
		barev CRI	
		Světelný tok	1.280 lm



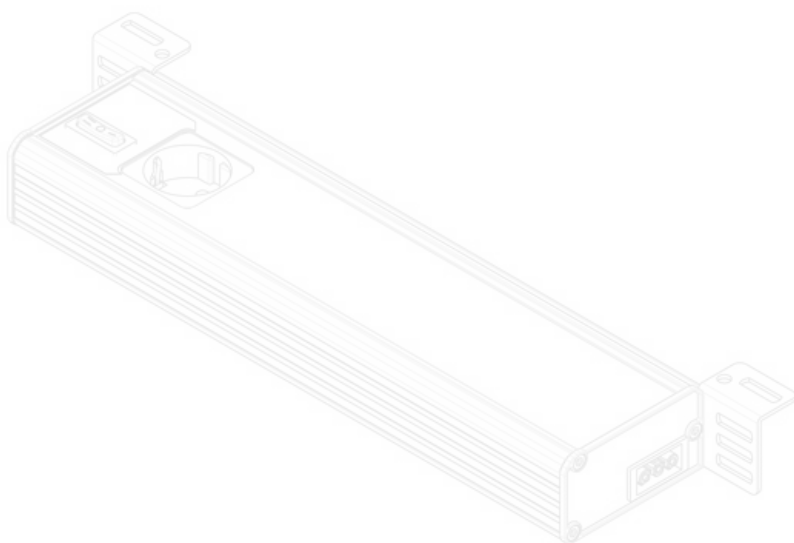
Available from 03/2025

Obj.č.	81401	Verze	PIR detektor pohybu
EAN			Napájení, Průchozí kabeláž
Bal.	1	Možnosti připojení	WAGO 770
Certifikát UL	UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0	Typ konektoru	9 W
Délka	347,2 mm	Jmenovitý výkon	100 - 240 V
Výška	48 mm	Jmenovité napětí	AC ±5%, 50 - 60 Hz
Šířka	112,6 mm	Testovací standard	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída energetické účinnosti	F
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.280 lm



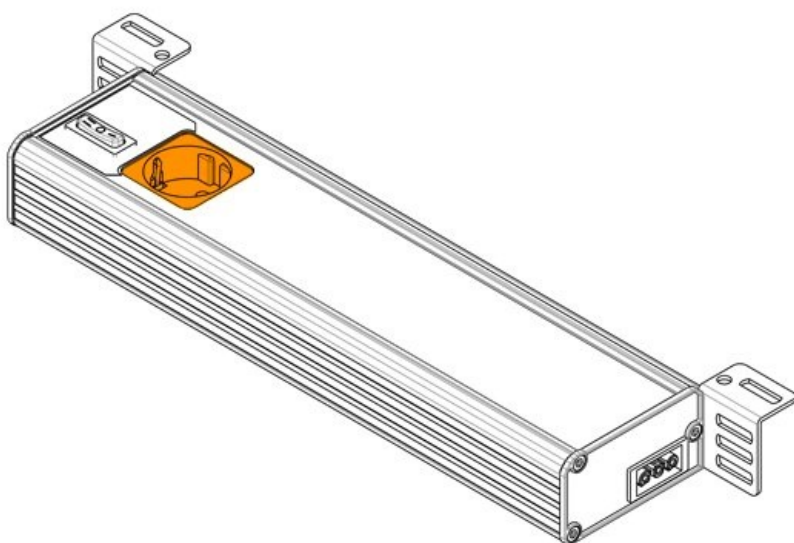
Available from 03/2025

Obj.č.	81408	Možnosti připojení	Napájení, Průchozí kabeláž, Spínač ovládaný dveřmi
EAN			WAGO 770
Bal.	1	Typ konektoru	9 W
Certifikát UL	UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0	Jmenovitý výkon	120 V AC
Délka	347,2 mm	Jmenovité napětí	±5%, 50 - 60 Hz
Výška	48 mm	Testovací standard	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Šířka	112,6 mm	Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída energetické účinnosti	F
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.280 lm



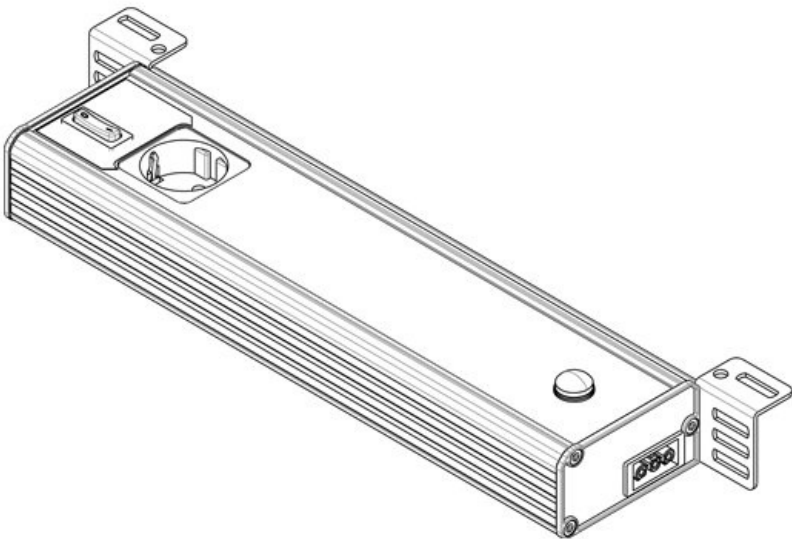
Obj.č. EAN	81300 4251269332 883	Možnosti připojení	Spínač ovládaný dveřmi, Průchozí kabeláž, Napájení GST 18 zásuvka 12 W 230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Bal.	1		
Délka	347,2 mm		
Výška	48 mm		
Šířka	112,6 mm	Typ konektoru	
Verze	Zásuvka D/Schuko (Typ F, CEE 7/3)	Jmenovitý výkon Jmenovité napětí	
		Testovací standard	
		Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU 50.000 h F
		Životnost Třída energetické účinnosti	
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm

ALU-LINE 350 | EU oranžová



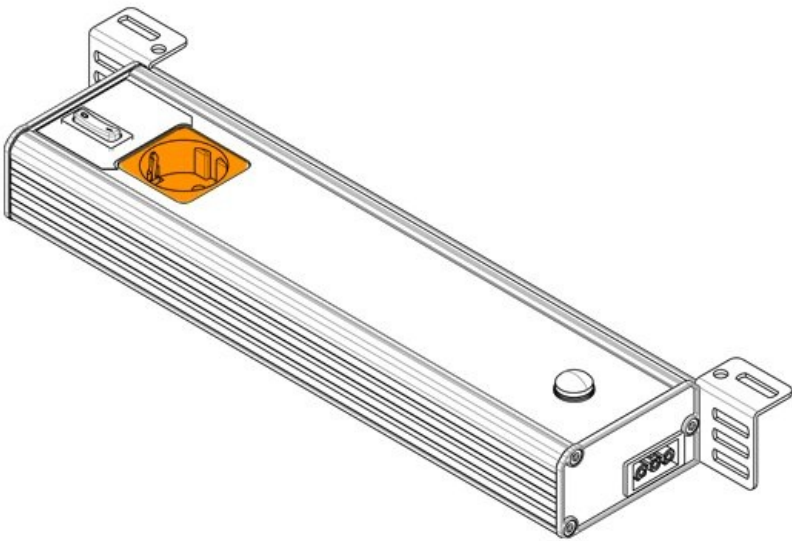
Obj.č. EAN	81308 4251269335 273	Možnosti připojení	Spínač ovládaný dveřmi, Průchozí kabeláž, Napájení GST 18 zásuvka 12 W 230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Bal.	1		
Délka	347,2 mm		
Výška	48 mm		
Šířka	112,6 mm	Typ konektoru	
Verze	Zásuvka D/Schuko (Typ F, CEE 7/3)	Jmenovitý výkon Jmenovité napětí	
		Testovací standard	
		Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU 50.000 h F
		Životnost Třída energetické účinnosti	
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm

ALU-LINE 350 | EU s detektorem pohybu

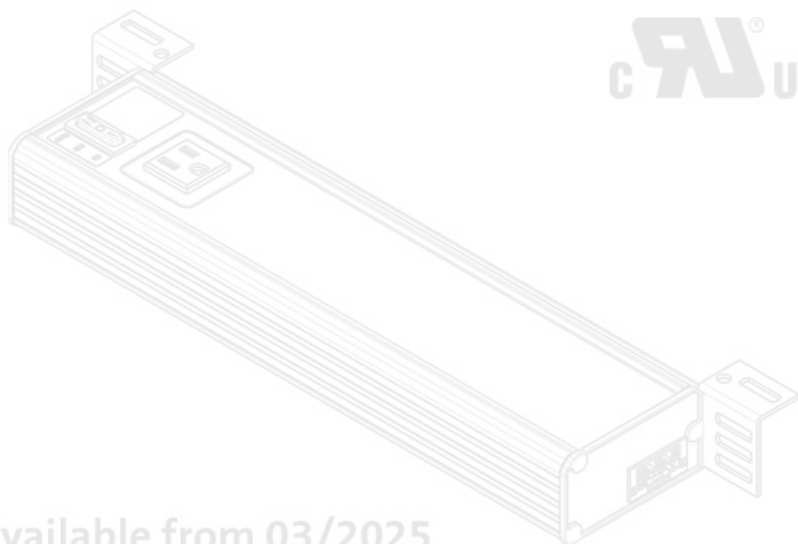


Obj.č. EAN	81304 4251269332 920	Možnosti připojení	Napájení, Průchozí kabeláž
Bal.	1	Typ konektoru	GST 18 zásuvka
Délka	347,2 mm	Jmenovitý výkon	12 W
Výška	48 mm	Jmenovité napětí	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Šířka	112,6 mm	Testovací standard	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Verze	Zásuvka D/Schuko (Typ F, CEE 7/3), PIR detektor pohybu	Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU 50.000 h F
		Životnost Třída energetické účinnosti	
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm

ALU-LINE 350 | EU oranžová s detektorem pohybu

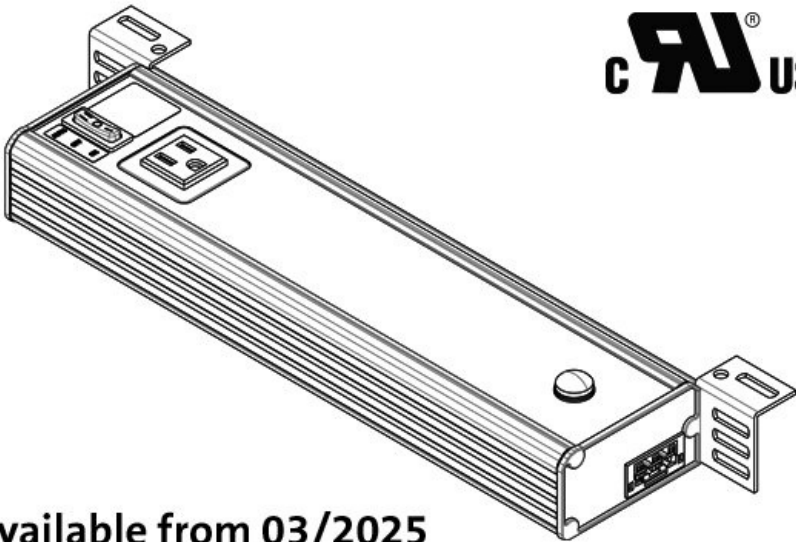


Obj.č. EAN	81309 4251269335 280	Možnosti připojení	Napájení, Průchozí kabeláž
Bal.	1	Typ konektoru	GST 18 zásuvka
Délka	347,2 mm	Jmenovitý výkon	12 W
Výška	48 mm	Jmenovité napětí	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Šířka	112,6 mm	Testovací standard	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Verze	Zásuvka D/Schuko (Typ F, CEE 7/3), PIR detektor pohybu	Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU 50.000 h F
		Životnost Třída energetické účinnosti	
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm



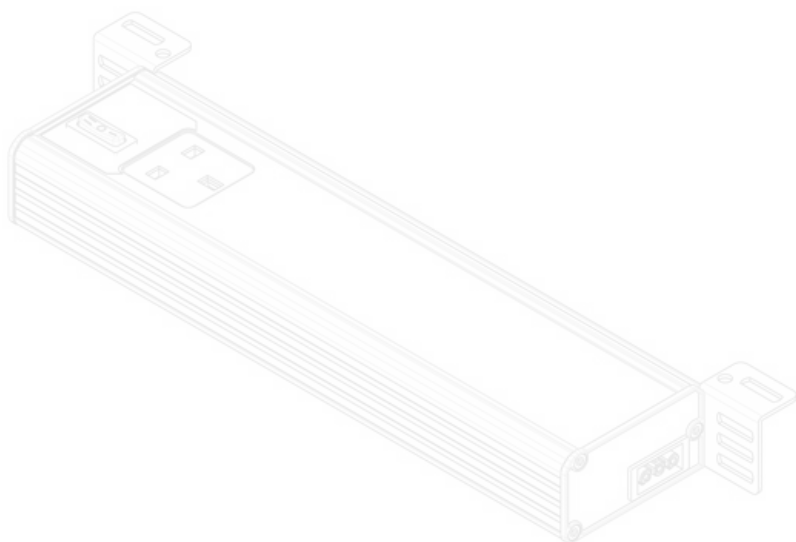
Available from 03/2025

Obj.č.	81402	Verze	Zásuvka US
EAN			(Typ B NEMA
Bal.	1		5)
Certifikát UL	UL-US-	Možnosti	Spínač
	2442933-0 /	připojení	ovládaný
	UL-CA-		dveřmi,
	2432446-0		Průchozí
Délka	347,2 mm		kabeláž,
Výška	48 mm		Napájení
Šířka	112,6 mm	Typ konektoru	WAGO 770
		Jmenovitý	9 W
		výkon	
		Jmenovité	125 V AC
		napětí	±5%, 60 Hz
		Testovací	EN 60598,
		standard	EN 62471,
			EN 55015,
			EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU,
			2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída	F
		energetické	
		účinnosti	
		Spotřeba	13
		kWh/1000 h	
		Barevná	5.600 K
		teplota	
		Index podání	>80
		barev CRI	
		Světelný tok	1.280 lm



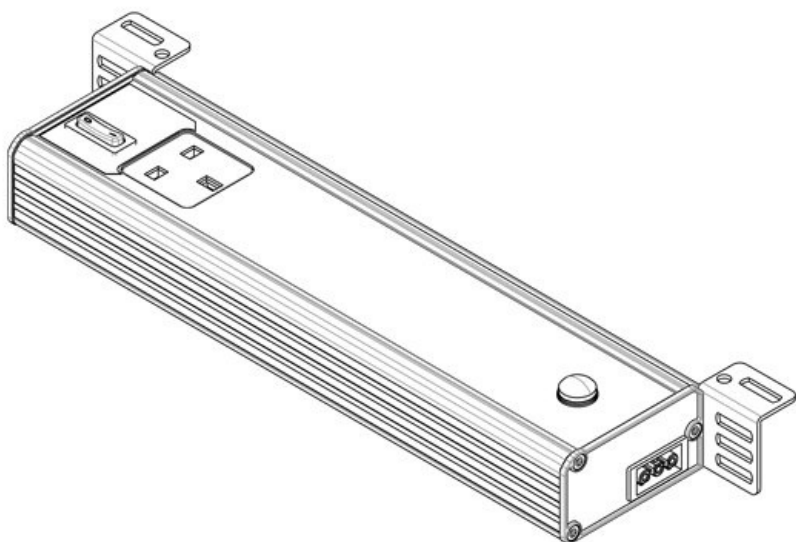
Available from 03/2025

Obj.č.	81400	Verze	PIR detektor
EAN	4251269333		pohybu,
	477		Zásuvka US
Bal.	1		(Typ A NEMA
Certifikát UL	UL-US-		5)
	2442933-0 /	Možnosti	Napájení,
	UL-CA-	připojení	Průchozí
	2432446-0		kabeláž
Délka	347,2 mm	Typ konektoru	WAGO 770
Výška	48 mm	Jmenovitý	9 W
Šířka	112,6 mm	výkon	
		Jmenovité	125 V AC
		napětí	±5%, 60 Hz
		Testovací	EN 60598,
		standard	EN 62471,
			EN 55015,
			EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU,
			2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída	F
		energetické	
		účinnosti	
		Spotřeba	13
		kWh/1000 h	
		Barevná	5.600 K
		teplota	
		Index podání	>80
		barev CRI	
		Světelný tok	1.280 lm

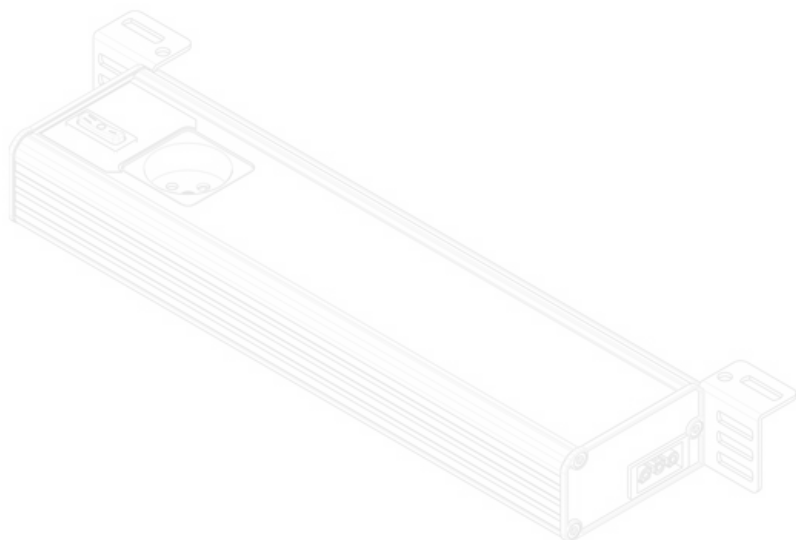


Obj.č.	81303	Možnosti	Spínač
EAN	4251269332	připojení	ovládaný
Bal.	1		dveřmi,
Délka	347,2 mm		Průchozí
Výška	48 mm		kabeláž,
Šířka	112,6 mm	Typ konektoru	Napájení
Verze	Zásuvka GB		GST 18
	(Typ G, BS	Jmenovitý výkon	zásuvka
	1363)	Jmenovité napětí	12 W
		Testovací standard	230 V AC
			+/-5%, 50 -
			60 Hz
			EN 60598,
			EN 62471,
			EN 55015,
			EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU,
			2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída	F
		energetické účinnosti	
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm

ALU-LINE 350 | GB s detektorem pohybu

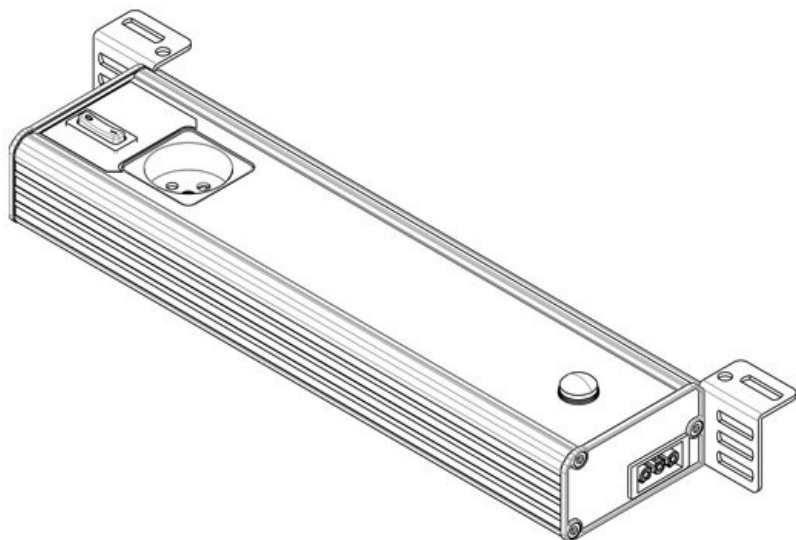


Obj.č.	81307	Možnosti	Napájení,
EAN	4251269332	připojení	Průchozí
Bal.	1	Typ konektoru	kabeláž
Délka	347,2 mm		GST 18
Výška	48 mm	Jmenovitý výkon	zásuvka
Šířka	112,6 mm	Jmenovité napětí	12 W
Verze	Zásuvka GB		230 V AC
	(Typ G, BS		+/-5%, 50 -
	1363), PIR		60 Hz
	detektor	Testovací standard	EN 60598,
	pohybu		EN 62471,
			EN 55015,
			EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU,
			2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída	F
		energetické účinnosti	
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm

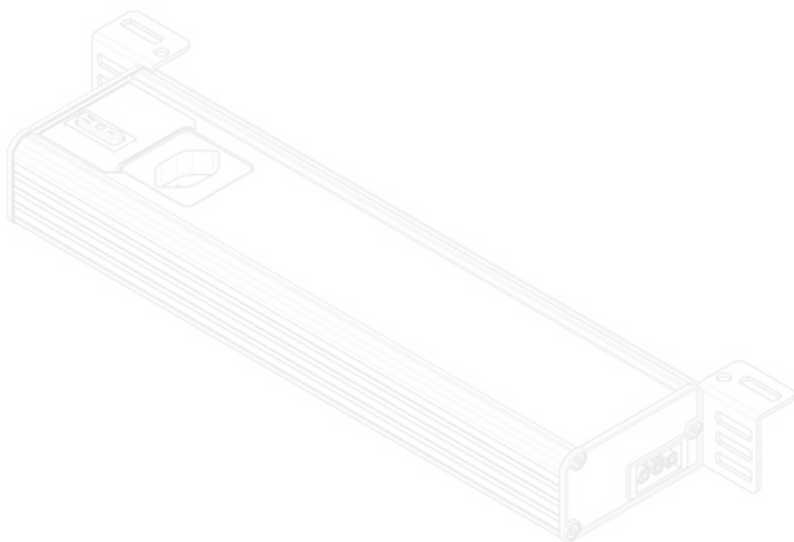


Obj.č. EAN	81301 4251269332 890	Možnosti připojení	Spínač ovládaný dveřmi, Průchozí kabeláž, Napájení
Bal.	1		
Délka	347,2 mm		
Výška	48 mm		
Šířka	112,6 mm	Typ konektoru	GST 18 zásuvka
Verze	Zásuvka F/B (Typ E, CEE 7/5)	Jmenovitý výkon	12 W
		Jmenovité napětí	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
		Testovací standard	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Životnost Třída	50.000 h F
		energetické účinnosti	
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm

ALU-LINE 350 | BE s detektorem pohybu

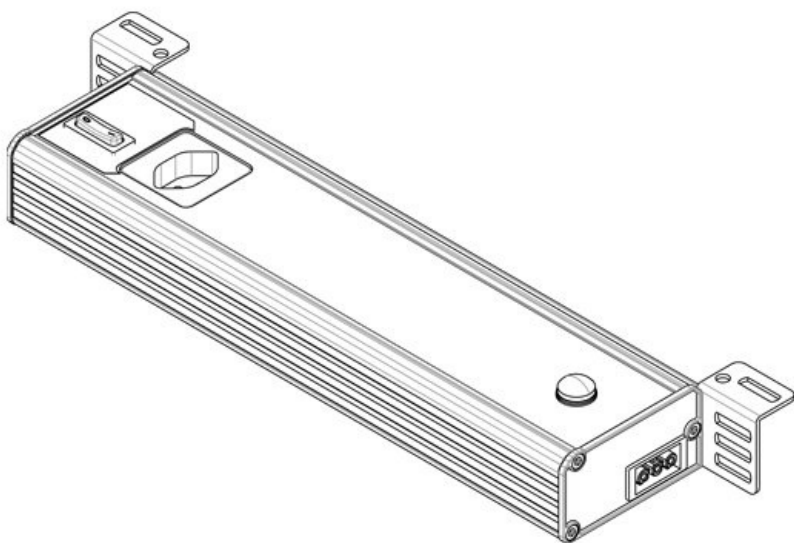


Obj.č. EAN	81305 4251269332 937	Možnosti připojení	Napájení, Průchozí kabeláž
Bal.	1	Typ konektoru	GST 18 zásuvka
Délka	347,2 mm		
Výška	48 mm	Jmenovitý výkon	12 W
Šířka	112,6 mm	Jmenovité napětí	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Verze	PIR detektor pohybu, Zásuvka F/B (Typ E, CEE 7/5)	Testovací standard	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Životnost Třída	50.000 h F
		energetické účinnosti	
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm



Obj.č. EAN	81302 4251269332 906	Možnosti připojení	Spínač ovládaný dveřmi, Průchozí kabeláž, Napájení
Bal.	1		
Délka	347,2 mm		
Výška	48 mm	Typ konektoru	GST 18 zásuvka
Šířka	112,6 mm	Jmenovitý výkon	12 W
Verze	Zásuvka CH (Typ J, SEV 1011)	Jmenovité napětí	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
		Testovací standard	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída energetické účinnosti	F
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm

ALU-LINE 350 | CH s detektorem pohybu



Obj.č. EAN	81306 4251269332 944	Možnosti připojení	Napájení, Průchozí kabeláž
Bal.	1	Typ konektoru	GST 18 zásuvka
Délka	347,2 mm	Jmenovitý výkon	12 W
Výška	48 mm	Jmenovité napětí	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Šířka	112,6 mm	Testovací standard	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Verze	PIR detektor pohybu, Zásuvka CH (Typ J, SEV 1011)	Směrnice	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Životnost	50.000 h
		Třída energetické účinnosti	F
		Spotřeba kWh/1000 h	13
		Barevná teplota	5.600 K
		Index podání barev CRI	>80
		Světelný tok	1.350 lm

Propojovací kabel pro ALU-LINE, 3000 mm



Obj.č.	81330	Materiál	PVC
EAN	4251269332968	pouzdra	
Bal.	1	kabelu	
Délka	3.000 mm		
připojovacího kabelu			
Typ konektoru	Dutinka, GST 18 konektor		
Jmenovité napětí	230 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		
Barva	oranžová		

Propojovací kabel pro ALU-LINE (UL/CSA), 3000 mm



Obj.č.	81430	Barva	oranžová
EAN		Materiál	PVC
Bal.	1	pouzdra	
Certifikát UL	UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0	kabelu	
Délka	3.000 mm		
připojovacího kabelu			
Typ konektoru	Dutinka, WAGO 770		
Jmenovité napětí	100 - 240 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		

Available from 03/2025

Průchozí kabeláž pro ALU-LINE, 600 mm



Obj.č.	81331	Materiál	PVC
EAN	4251269332975	pouzdra	
Bal.	1	kabelu	
Délka	600 mm		
připojovacího kabelu			
Typ konektoru	GST 18 konektor, GST 18 zásuvka		
Jmenovité napětí	230 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		
Barva	oranžová		

Průchozí kabeláž pro ALU-LINE (UL/CSA), 600 mm



Available from 03/2025

Obj.č.	81431	Barva	oranžová
EAN		Materiál	PVC
Bal.	1	pouzdra	
Certifikát UL	UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0	kabelu	
Délka	600 mm		
připojovacího kabelu			
Typ konektoru	WAGO 770		
Jmenovité napětí	100 - 240 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		

Průchozí kabeláž pro ALU-LINE, 1000 mm



Obj.č.	81332	Materiál	PVC
EAN	4251269332982	pouzdra	
Bal.	1	kabelu	
Délka	1.000 mm		
připojovacího kabelu			
Typ konektoru	GST 18 konektor, GST 18 zásuvka		
Jmenovité napětí	230 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		
Barva	oranžová		

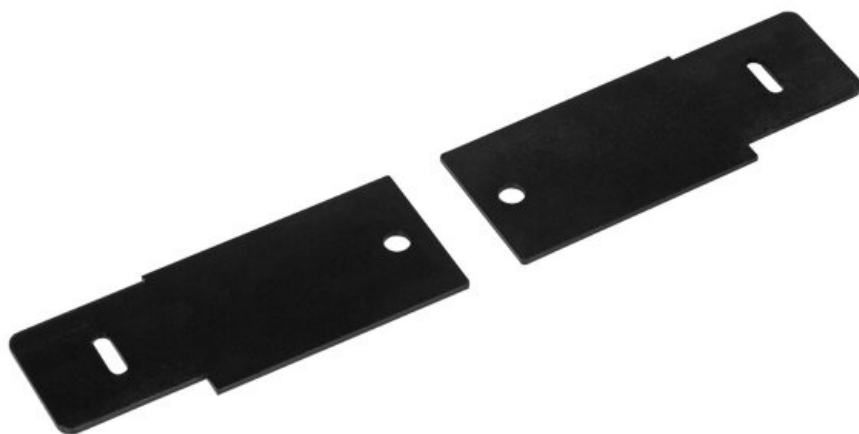
Průchozí kabeláž pro ALU-LINE (UL/CSA), 1000 mm



Available from 03/2025

Obj.č.	81432	Barva	oranžová
EAN		Materiál	PVC
Bal.	1	pouzdra	
Certifikát UL	UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0	kabelu	
Délka	1.000 mm		
připojovacího kabelu			
Typ konektoru	WAGO 770		
Jmenovité napětí	100 - 240 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		

Adaptérové desky 19" rack pro ALU-LINE



Obj.č.	81337	Průměr otvorů 7 mm
EAN		pro šrouby
Bal.	2	
Délka	111 mm	
Šířka	43,4 mm	
Barva	Černá	
Počet otvorů	2	

Magnet pro ALU-LINE



Obj.č.	91008	Průměr otvorů 4,2 mm
EAN		pro šrouby
Bal.	1	
Délka	20 mm	
Výška	5 mm	
Šířka	20 mm	
Počet otvorů	1	