

ALU-LINE

Innovative LED-Beleuchtung für Industrie und IT-Anwendungen



IP20

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

CE

UK
CA

Die ALU-LINE Systemleuchte bietet effektive Beleuchtung in Schaltschränken für Industrie und IT-Anwendungen. Ihr Aluminiumgehäuse macht sie besonders hochwertig und stabil.

Die ALU-LINE Leuchte bietet als praktischen Zusatznutzen eine integrierte Steckdose. Diese ist in den Varianten EU, CH, BE oder GB erhältlich.

Die High Power LED leuchtet mit 1350 Lumen und bietet ein ausgewogenes homogenes Flächenlicht. Ein weiterer Vorteil ist, dass eine Durchgangsverdrahtung mehrerer Leuchten möglich ist.

Ein Türpositionsschalter ist optional erhältlich.

Kostenloses Leihmuster bestellen



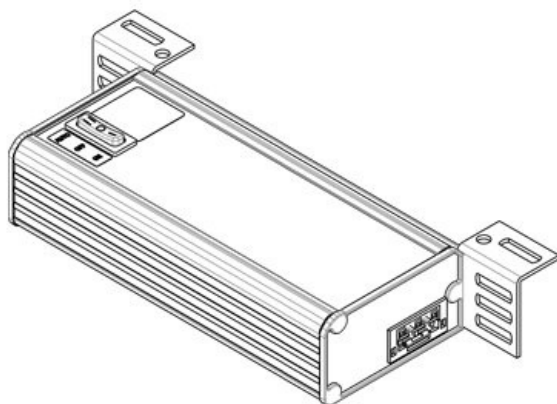
Technische Daten

Schutzart IP (EN 60529)	IP20
Schutzklasse	I (Schutzerdung)
Material	Gehäuse: Aluminium, stranggepresst Leuchtenabdeckung: Polycarbonat
Brandklasse	
Temperaturbereich	-20 C° bis 50 C°
Montageart	Schrauben

Vorteile

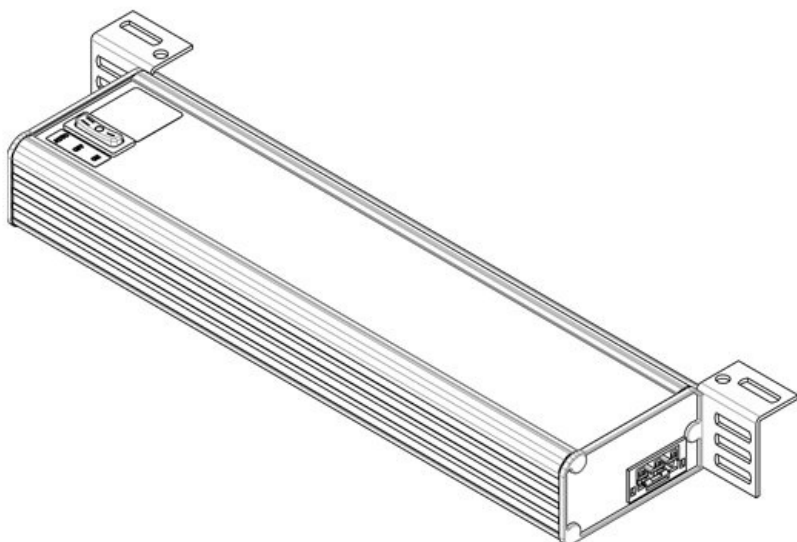
- Integrierte Steckdose in verschiedenen Varianten erhältlich: EU, BE, CH und GB
- Hochwertiges, stabiles Aluminiumgehäuse
- Verschiedene Montagearten: Schraubmontage und Montage auf Hutschiene 35 mm
- Effektive LED-Beleuchtung mit 1350 lm
- Erhältlich mit Bewegungssensor
- Türpositionsschalter optional erhältlich
- Durchgangsverdrahtung mehrerer Leuchten möglich

Produktvarianten & Größen

ALU-LINE 200 (UL/CSA)

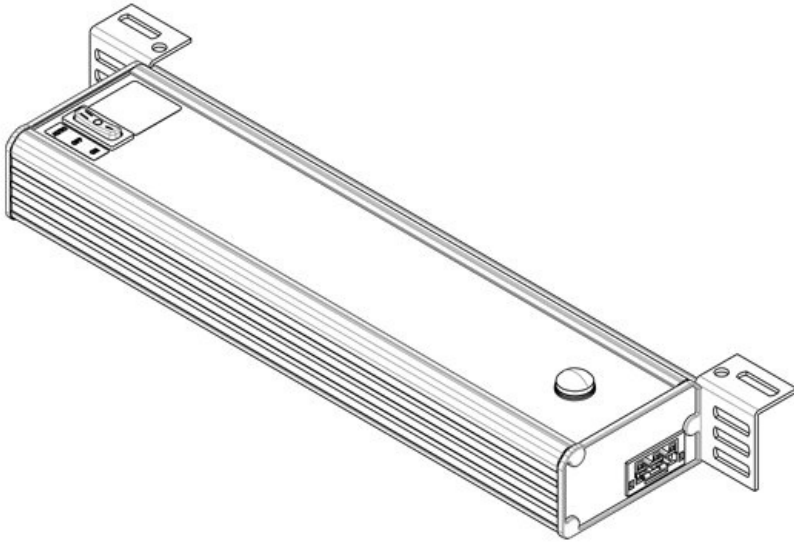
Artikelnummer **81404**
 EAN
 Verpackungseinheit **1**
 UL Zertifikat **cURus (in progress)**
 Länge **197,2 mm**
 Höhe **48 mm**
 Breite **112,6 mm**

Anschlussmöglichkeit **Türpositionsschalter, Durchgangsverdrahtung, Einspeisung**
 Steckertyp **GST 18 Buchse**
 Nennleistung **6 W**
 Betriebsspannung **100 - 240 V AC**
 Prüfnorm **EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000**
 Schutzklasse **I (Schutzerdung)**
 Richtlinien **2014/35/EU, 2014/30/EU**
 Betriebsdauer **50.000 h**
 Energieeffizienzklasse **F**
 Verbrauch **13 kWh/1000 Std.**
 Farbtemperatur **5.600 K**
 Farbwiedergabewert **>80**
 Farbwiedergabewert **>80**
 Lichtstrom **900 lm**

ALU-LINE 350 (UL/CSA)

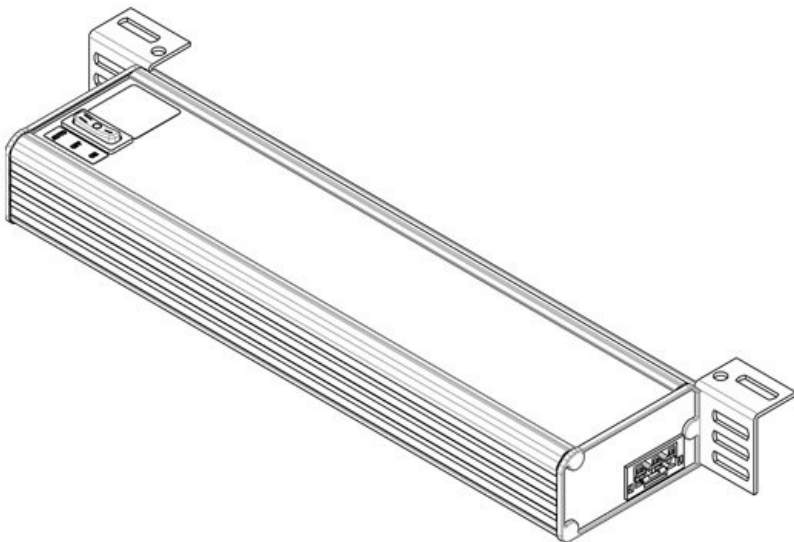
Artikelnummer **81403**
 EAN
 Verpackungseinheit **1**
 UL Zertifikat **cURus (in progress)**
 Länge **347,2 mm**
 Höhe **48 mm**
 Breite **112,6 mm**

Anschlussmöglichkeit **Einspeisung, Durchgangsverdrahtung, Türpositionsschalter**
 Steckertyp **GST 18 Buchse**
 Nennleistung **9 W**
 Betriebsspannung **100 - 240 V AC**
 Prüfnorm **EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000**
 Schutzklasse **I (Schutzerdung)**
 Richtlinien **2014/35/EU, 2014/30/EU**
 Betriebsdauer **50.000 h**
 Energieeffizienzklasse **F**
 Verbrauch **13 kWh/1000 Std.**
 Farbtemperatur **5.600 K**
 Farbwiedergabewert **>80**
 Farbwiedergabewert **>80**
 Lichtstrom **1.280 lm**

ALU-LINE 350 (UL/CSA) mit Bewegungsmelder

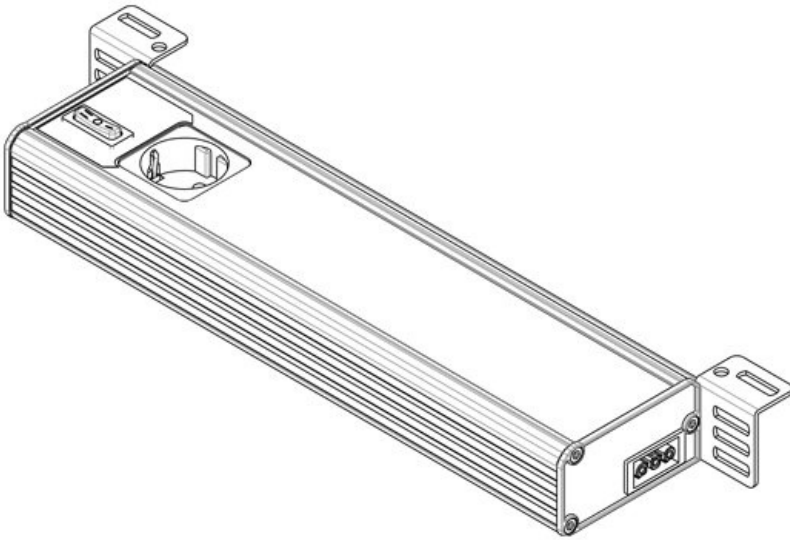
Artikelnummer **81401**
 EAN
 Verpackungseinheit **1**
 UL Zertifikat **cURus (in progress)**
 Länge **347,2 mm**
 Höhe **48 mm**
 Breite **112,6 mm**

Ausführung **PIR-Bewegungsmelder**
 Anschlussmöglichkeit **Einspeisung, Durchgangsverdrahtung**
 Steckertyp **GST 18 Buchse**
 Nennleistung **9 W**
 Betriebsspannung **100 - 240 V AC**
 Prüfnorm **EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000**
 Schutzklasse **I (Schutzerdung)**
 Richtlinien **2014/35/EU, 2014/30/EU**
 Betriebsdauer **50.000 h**
 Energieeffizienzklasse **F**
 Verbrauch **13 kWh/1000 Std.**
 Farbtemperatur **5.600 K**
 Farbwiedergabewert **>80**
 Farbwiedergabewert **>80**
 Lichtstrom **1.280 lm**

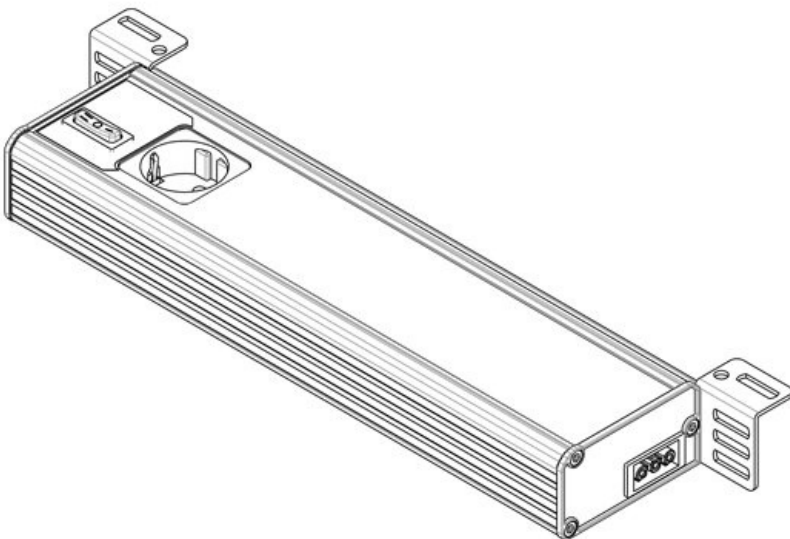
ALU-LINE 350 (UL/CSA) 120V

Artikelnummer **81408**
 EAN
 Verpackungseinheit **1**
 UL Zertifikat **cURus (in progress)**
 Länge **347,2 mm**
 Höhe **48 mm**
 Breite **112,6 mm**

Anschlussmöglichkeit **Einspeisung, Durchgangsverdrahtung, Türpositionsschalter**
 Steckertyp **GST 18 Buchse**
 Nennleistung **9 W**
 Betriebsspannung **120 V AC**
 Prüfnorm **EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000**
 Schutzklasse **I (Schutzerdung)**
 Richtlinien **2014/35/EU, 2014/30/EU**
 Betriebsdauer **50.000 h**
 Energieeffizienzklasse **F**
 Verbrauch **13 kWh/1000 Std.**
 Farbtemperatur **5.600 K**
 Farbwiedergabewert **>80**
 Farbwiedergabewert **>80**
 Lichtstrom **1.280 lm**

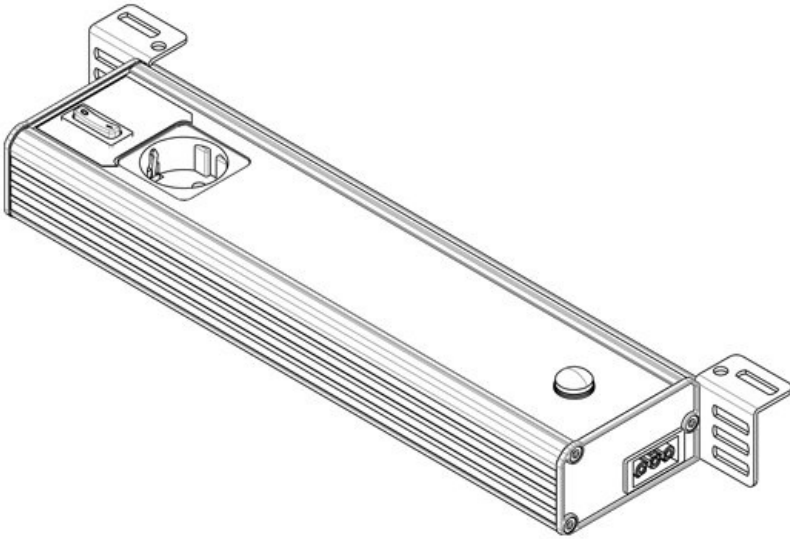


Artikelnummer	81300	Anschlussmöglichkei	Türpositionsschalter,
EAN	4251269332883		Durchgangsv
Verpackungseinheit	1		erdrachtung,
Länge	347,2 mm	Steckertyp	Einspeisung
Höhe	48 mm		GST 18
Breite	112,6 mm	Nennleistung	Buchse
Ausführung	Steckdose D/Schuko (Typ F, CEE 7/3)	Betriebsspannung	12 W
			230 V AC
			+/-5%, 50 - 60 Hz
		Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Schutzklasse	I (Schutzerdung)
		Richtlinien	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	F
		Verbrauch kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.350 lm



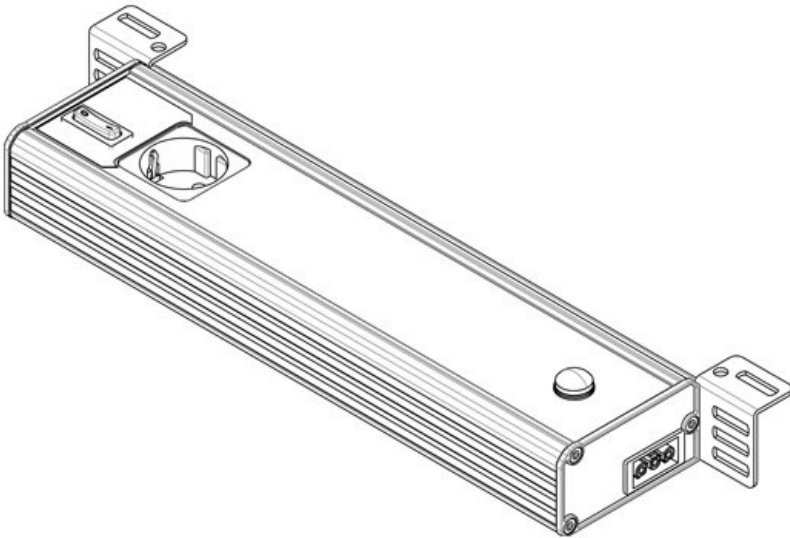
Artikelnummer	81308	Anschlussmöglichkei	Türpositionsschalter,
EAN			Durchgangsv
Verpackungseinheit	1		erdrachtung,
Länge	347,2 mm	Steckertyp	Einspeisung
Höhe	48 mm		GST 18
Breite	112,6 mm	Nennleistung	Buchse
Ausführung	Steckdose D/Schuko (Typ F, CEE 7/3)	Betriebsspannung	12 W
			230 V AC
			+/-5%, 50 - 60 Hz
		Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Schutzklasse	I (Schutzerdung)
		Richtlinien	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	F
		Verbrauch kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.350 lm

ALU-LINE 350 | EU mit Bewegungsmelder

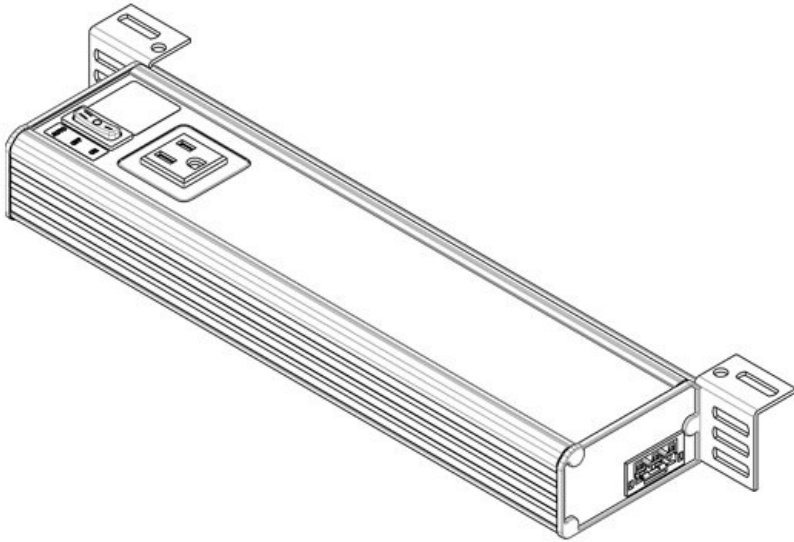


Artikelnummer	81304	Anschlussmöglich	Einspeisung,
EAN	4251269332	keit	Durchgangsv
	920		erdrachtung
Verpackungsei	1	Steckertyp	GST 18
nheit			Buchse
Länge	347,2 mm	Nennleistung	12 W
Höhe	48 mm	Betriebsspannung	230 V AC
Breite	112,6 mm		+/-5%, 50 -
Ausführung	Steckdose		60 Hz
	D/Schuko	Prüfnorm	EN 60598,
	(Typ F, CEE		EN 62471,
	7/3, PIR-		EN 55015,
	Bewegungs		EN 61000
	melder	Schutzklasse	I
			(Schutzerdu
			ng)
		Richtlinien	2014/35/EU,
			2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienz	F
		klasse	
		Verbrauch	13
		kWh/1000 Std.	
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergab	>80
		index CRI	
		Lichtstrom	1.350 lm

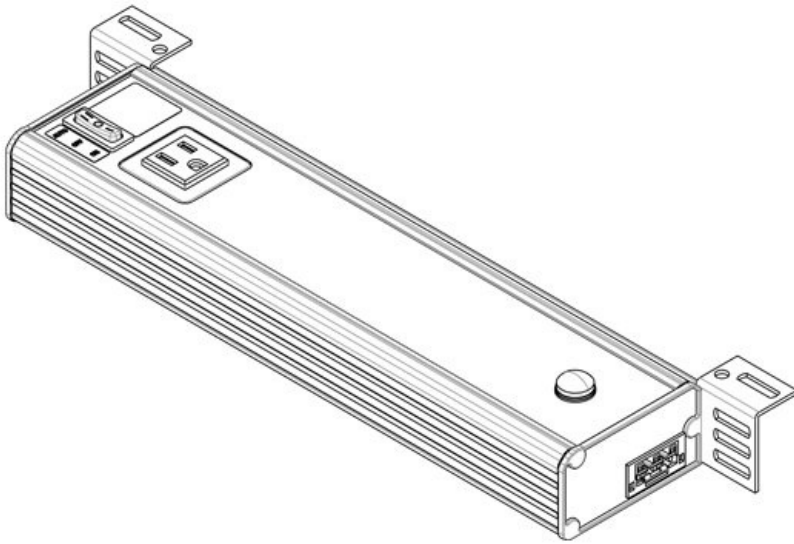
ALU-LINE 350 | EU mit Bewegungsmelder



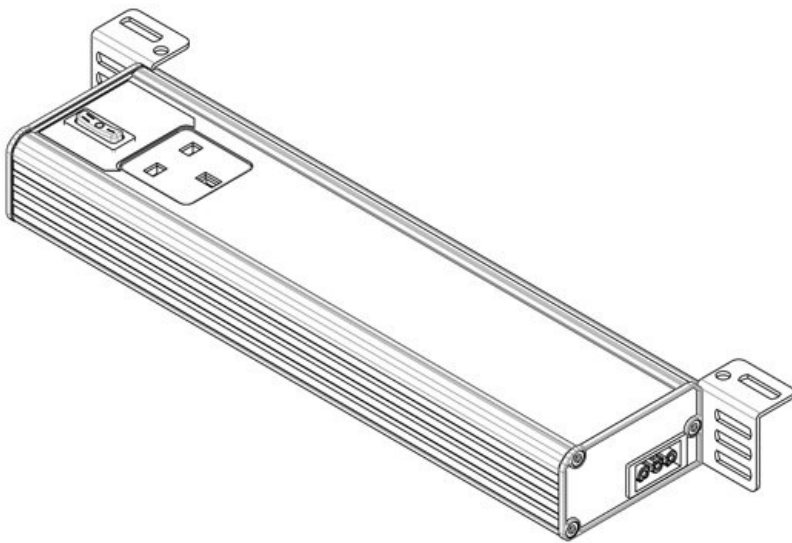
Artikelnummer	81309	Anschlussmöglich	Einspeisung,
EAN		keit	Durchgangsv
Verpackungsei	1		erdrachtung
nheit		Steckertyp	GST 18
Länge	347,2 mm		Buchse
Höhe	48 mm	Nennleistung	12 W
Breite	112,6 mm	Betriebsspannung	230 V AC
Ausführung	Steckdose		+/-5%, 50 -
	D/Schuko		60 Hz
	(Typ F, CEE	Prüfnorm	EN 60598,
	7/3, PIR-		EN 62471,
	Bewegungs		EN 55015,
	melder		EN 61000
		Schutzklasse	I
			(Schutzerdu
			ng)
		Richtlinien	2014/35/EU,
			2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienz	F
		klasse	
		Verbrauch	13
		kWh/1000 Std.	
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergab	>80
		index CRI	
		Lichtstrom	1.350 lm



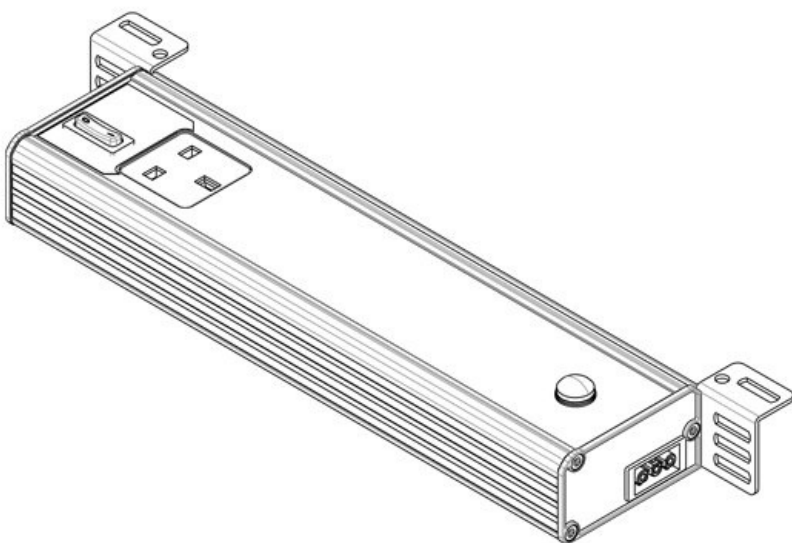
Artikelnummer	81402	Ausführung	Steckdose_U S_Typ_B_NEM A-5
EAN		Anschlussmöglich- keit	Türpositions- schalter, Durchgangsv- erdrahtung, Einspeisung
Verpackungsei- nheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
UL Zertifikat	cURus (in progress)	Nennleistung	9 W
Länge	347,2 mm	Betriebsspan- nung	100 - 240 V AC
Höhe	48 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Breite	112,6 mm	Schutzklasse	I (Schutzerdu- ng)
		Richtlinien	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizien- zklasse	F
		Verbrauch	13 kWh/1000 Std.
		Farbtemperatu- r	5.600 K
		Farbwiedergab- eindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.280 lm



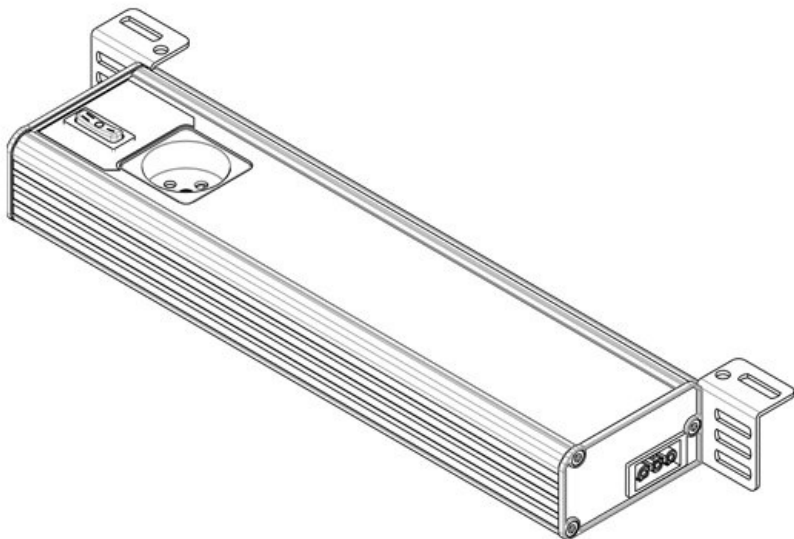
Artikelnummer	81400	Ausführung	PIR- Bewegungsmelder, Steckdose_US S_Typ_A_NEM A-5
EAN	4251269333 477	Anschlussmöglichkeit	Einspeisung, Durchgangsv erdrachtung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
UL Zertifikat	cURus (in progress)	Nennleistung	9 W
Länge	347,2 mm	Betriebsspannung	100 - 240 V AC
Höhe	48 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Breite	112,6 mm	Schutzklasse	I (Schutzerdung)
		Richtlinien	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	F
		Verbrauch	13 kWh/1000 Std.
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.280 lm



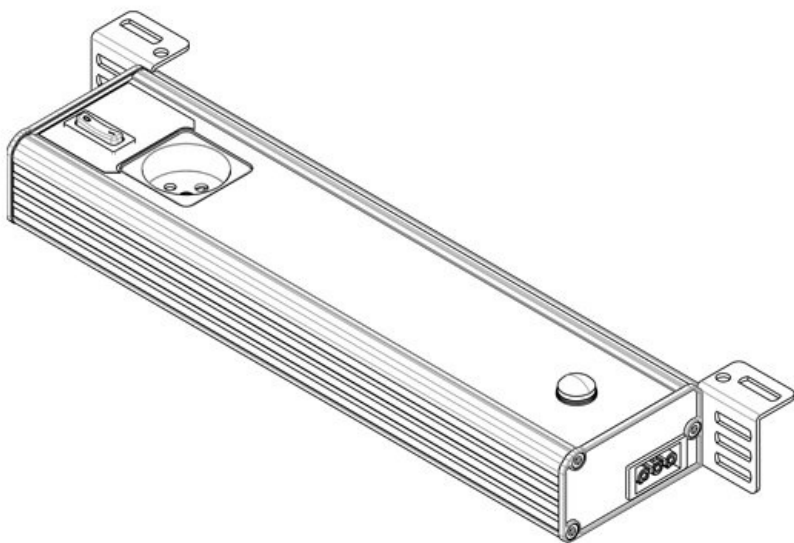
Artikelnummer	81303	Anschlussmöglichke	Türpositionsschalter,
EAN	4251269332913	ichkeit	Durchgangsv
Verpackungseinheit	1		erdrachtung,
Länge	347,2 mm	Steckertyp	Einspeisung
Höhe	48 mm		GST 18
Breite	112,6 mm	Nennleistung	Buchse
Ausführung	Steckdose GB (Typ G, BS 1363)	Betriebsspannung	12 W
			230 V AC
			+/-5%, 50 - 60 Hz
		Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Schutzklasse	I (Schutzerdung)
		Richtlinien	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	F
		Verbrauch kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.350 lm



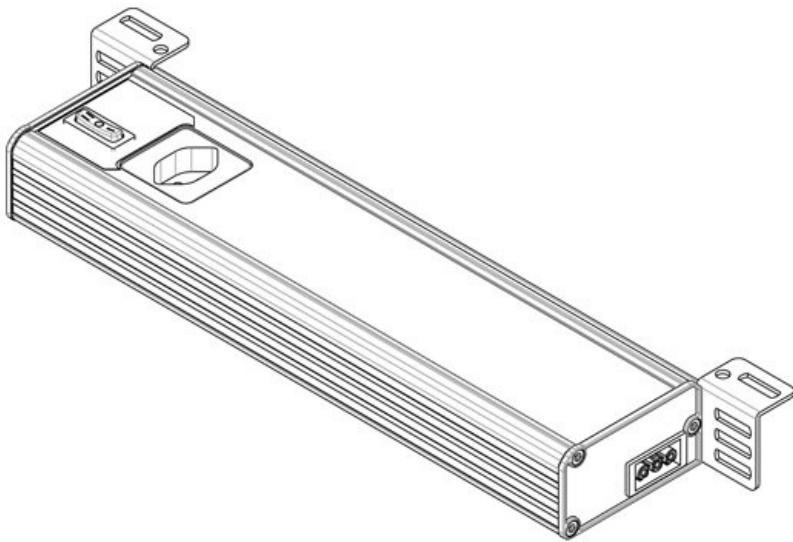
Artikelnummer	81307	Anschlussmöglichke	Einspeisung,
EAN	4251269332951	ichkeit	Durchgangsv
Verpackungseinheit	1		erdrachtung
Länge	347,2 mm	Steckertyp	GST 18
Höhe	48 mm		Buchse
Breite	112,6 mm	Nennleistung	12 W
Ausführung	Steckdose GB (Typ G, BS 1363), PIR-Bewegungsmelder	Betriebsspannung	230 V AC
			+/-5%, 50 - 60 Hz
		Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Schutzklasse	I (Schutzerdung)
		Richtlinien	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	F
		Verbrauch kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.350 lm

ALU-LINE 350 | BE

Artikelnummer	81301	Anschlussmöglichkei	Türpositionsschalter,
EAN	4251269332890	Steckertyp	Durchgangsv
Verpackungseinheit	1	Nennleistung	erdrachtung,
Länge	347,2 mm	Betriebsspannung	Einspeisung
Höhe	48 mm	Prüfnorm	GST 18
Breite	112,6 mm	Schutzklasse	Buchse
Ausführung	Steckdose F/B (Typ E, CEE 7/5)	Richtlinien	12 W
		Betriebsdauer	230 V AC
		Energieeffizienzklasse	+/-5%, 50 - 60 Hz
		Verbrauch	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Farbtemperatur	I (Schutzerdung)
		Farbwiedergabindex CRI	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Lichtstrom	50.000 h
			F
			13
			5.600 K
			>80
			1.350 lm

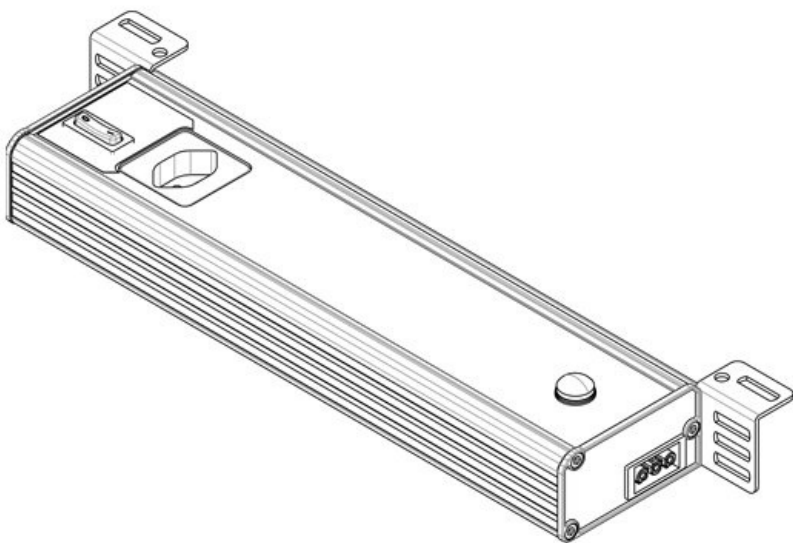
ALU-LINE 350 | BE mit Bewegungsmelder

Artikelnummer	81305	Anschlussmöglichkei	Einspeisung,
EAN	4251269332937	Steckertyp	Durchgangsv
Verpackungseinheit	1	Nennleistung	erdrachtung
Länge	347,2 mm	Betriebsspannung	GST 18
Höhe	48 mm	Prüfnorm	Buchse
Breite	112,6 mm	Schutzklasse	12 W
Ausführung	PIR-Bewegungsmelder, Steckdose F/B (Typ E, CEE 7/5)	Richtlinien	230 V AC
		Betriebsdauer	+/-5%, 50 - 60 Hz
		Energieeffizienzklasse	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
		Verbrauch	I (Schutzerdung)
		Farbtemperatur	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Farbwiedergabindex CRI	50.000 h
		Lichtstrom	F
			13
			5.600 K
			>80
			1.350 lm



Artikelnummer	81302	Anschlussmöglichke	Türpositionsschalter, Durchgangsv
EAN	4251269332906	ichkeit	erdrachtung, Einspeisung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
Länge	347,2 mm	Nennleistung	12 W
Höhe	48 mm	Betriebsspannung	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Breite	112,6 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Ausführung	Steckdose CH (Typ J, SEV 1011)	Schutzklasse	I (Schutzerdung)
		Richtlinien	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	F
		Verbrauch kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabeindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.350 lm

ALU-LINE 350 | CH mit Bewegungsmelder



Artikelnummer	81306	Anschlussmöglichke	Einspeisung, Durchgangsv
EAN	4251269332944	ichkeit	erdrachtung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
Länge	347,2 mm	Nennleistung	12 W
Höhe	48 mm	Betriebsspannung	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Breite	112,6 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Ausführung	PIR-Bewegungsmelder, Steckdose CH (Typ J, SEV 1011)	Schutzklasse	I (Schutzerdung)
		Richtlinien	2014/35/EU, 2014/30/EU
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	F
		Verbrauch kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabeindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.350 lm

Anschlussleitung für ALU-LINE, 3000 mm



Artikelnummer	81330	Material	PVC
EAN	4251269332	Kabelmantel	
	968		
Verpackungseinheit	1		
Länge	3.000 mm		
Anschlussleitung			
Steckertyp	Aderendhülsen, GST 18 Steckverbinder		
Betriebsspannung	230 V AC		
	±5%, 50 - 60 Hz		
Farbe	orange		

Anschlussleitung für ALU-LINE (UL/CSA), 3000 mm



Artikelnummer	81430	Farbe	orange
EAN		Material	PVC
Verpackungseinheit	1	Kabelmantel	
UL Zertifikat	cURus (in progress)		
Länge	3.000 mm		
Anschlussleitung			
Steckertyp	Aderendhülsen, GST 18 Steckverbinder		
Betriebsspannung	230 V AC		
	±5%, 50 - 60 Hz		

Verbindungsleitung für ALU-LINE, 600 mm



Artikelnummer	81331	Material	PVC
EAN	4251269332	Kabelmantel	
	975		
Verpackungseinheit	1		
Länge	600 mm		
Anschlussleitung			
Steckertyp	GST 18 Steckverbinder, GST 18 Buchse		
Betriebsspannung	230 V AC		
	±5%, 50 - 60 Hz		
Farbe	orange		

Verbindungsleitung für ALU-LINE (UL/CSA), 600 mm



Artikelnummer	81431	Farbe	orange
EAN		Material	PVC
Verpackungseinheit	1	Kabelmantel	
UL Zertifikat	cURus (in progress)		
Länge	600 mm		
Anschlussleitung			
Steckertyp	GST 18 Steckverbinder, GST 18 Buchse		
Betriebsspannung	230 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		

Verbindungsleitung für ALU-LINE, 1000 mm



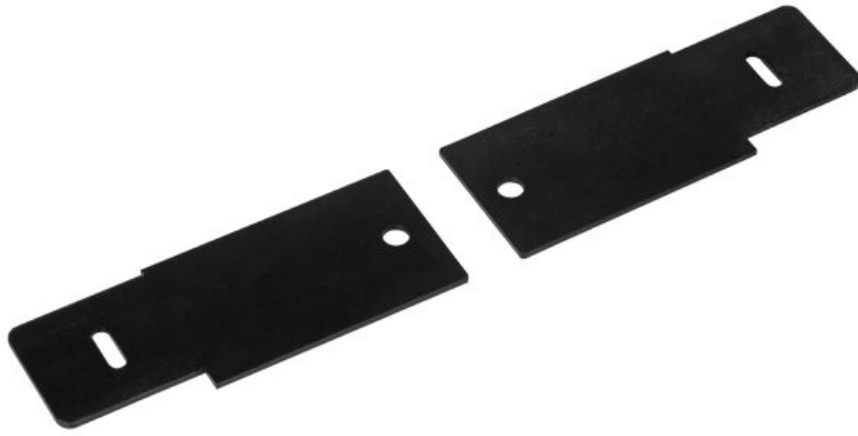
Artikelnummer	81332	Material	PVC
EAN	4251269332	Kabelmantel	
	982		
Verpackungseinheit	1		
Länge	1.000 mm		
Anschlussleitung			
Steckertyp	GST 18 Steckverbinder, GST 18 Buchse		
Betriebsspannung	230 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		
Farbe	orange		

Verbindungsleitung für ALU-LINE (UL/CSA), 1000 mm



Artikelnummer	81432	Farbe	orange
EAN		Material	PVC
Verpackungseinheit	1	Kabelmantel	
UL Zertifikat	cURus (in progress)		
Länge	1.000 mm		
Anschlussleitung			
Steckertyp	GST 18 Steckverbinder, GST 18 Buchse		
Betriebsspannung	230 V AC ±5%, 50 - 60 Hz		

Befestigungsblech 19" Rack für ALU-LINE



Artikelnummer **81337**
EAN
Verpackungseinheit **2**
Länge **111 mm**
Breite **43,4 mm**
Farbe **schwarz**
Anzahl **2**
Schraublöcher

Durchmesser **7 mm**
Schraublöcher

Permanentmagnet für ALU-LINE



Artikelnummer **91008**
EAN
Verpackungseinheit **1**
Länge **20 mm**
Höhe **5 mm**
Breite **20 mm**
Anzahl **1**
Schraublöcher

Durchmesser **4,2 mm**
Schraublöcher