

ALU-LINE

Innovative LED-Beleuchtung für Industrie und IT-Anwendungen



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, GB oder US erhältlich. Auch Versionen ohne Steckdose sind 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.

UL Zertifikate:

[UL-US-2442933-0 \(USA\)](#)

[UL-CA-2432446-0 \(Canada\)](#)

IP20

UL US

CE

UK CA

RoHS compliant

REACH COMPLIANCE

Made in Germany

Kostenloses Leihmuster bestellen



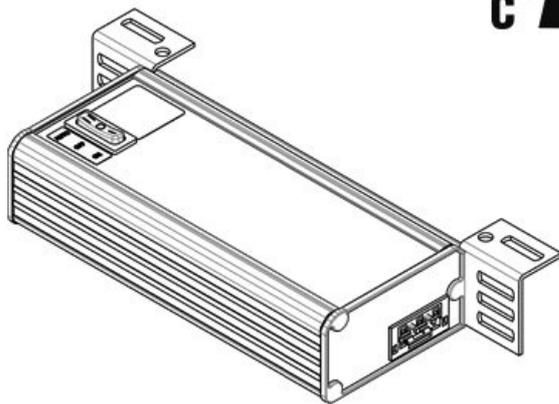
Technische Daten

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, GB und US
- 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**

Verpackungseinheit

UL Zertifikat **UL-US-****2442933-0 /****UL-CA-****2432446-0**Länge **197,2 mm**Höhe **48 mm**Breite **112,6 mm**Anschlussmöglichkeit **Türpositionsschalter,****Durchgangsv
erdrachtung,
Einspeisung
WAGO 770**Steckertyp **WAGO 770**Nennleistung **6 W**Betriebsspannung **100 - 240 V
AC ±5%, 50 -
60 Hz**Prüfnorm **EN 60598,
EN 62471,
EN 55015,
EN 61000**Schutzklasse **I
(Schutzerdu
ng)**Richtlinien **2014/35/EU,
2014/30/EU**Betriebsdauer **50.000 h**Energieeffizienzklasse **F**Verbrauch **13**

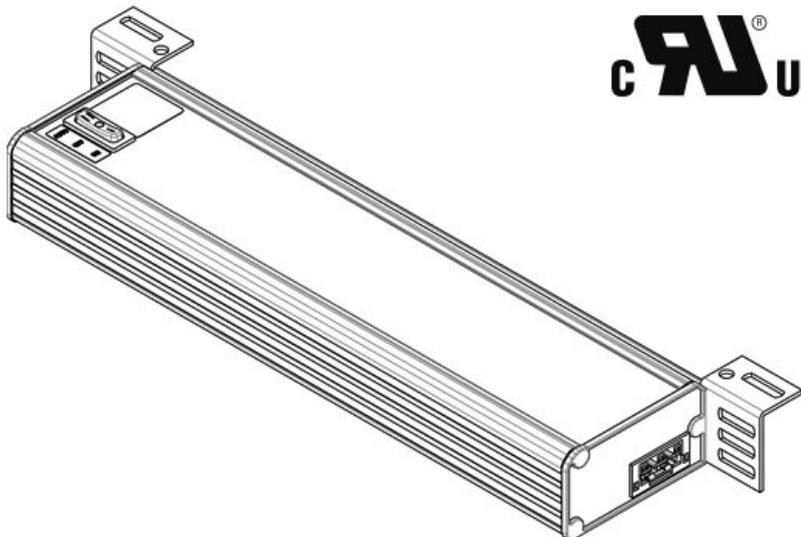
kWh/1000 Std.

Farbtemperatur **5.600 K**

r

Farbwiedergab **>80**

index CRI

Lichtstrom **900 lm****ALU-LINE 350 (UL/CSA)**Artikelnummer **81403**

EAN

Verpackungseinheit **1**

Verpackungseinheit

UL Zertifikat **UL-US-****2442933-0 /****UL-CA-****2432446-0**Länge **347,2 mm**Höhe **48 mm**Breite **112,6 mm**Anschlussmöglichkeit **Einspeisung,
Durchgangsv****erdrachtung,
Türpositionss
chalter**Steckertyp **WAGO 770**Nennleistung **9 W**Betriebsspannung **100 - 240 V
AC ±5%, 50 -
60 Hz**Prüfnorm **EN 60598,
EN 62471,
EN 55015,
EN 61000**Schutzklasse **I
(Schutzerdu
ng)**Richtlinien **2014/35/EU,
2014/30/EU**Betriebsdauer **50.000 h**Energieeffizienzklasse **F**Verbrauch **13**

kWh/1000 Std.

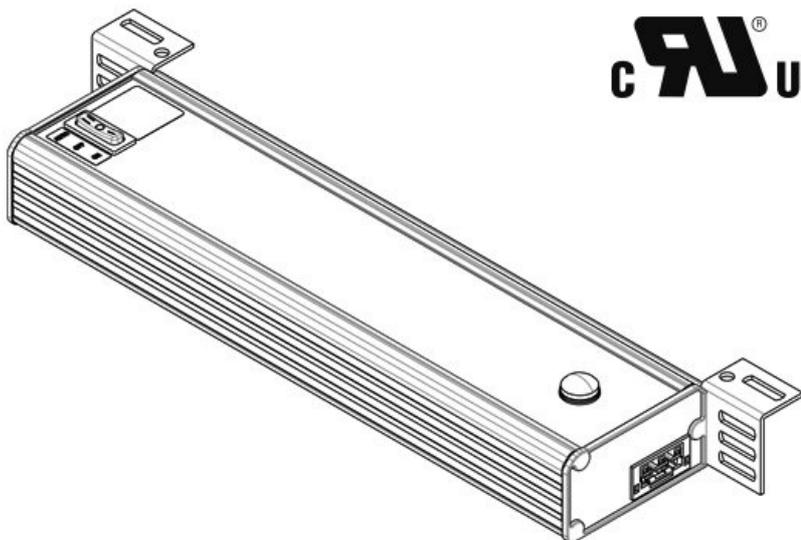
Farbtemperatur **5.600 K**

r

Farbwiedergab **>80**

index CRI

Lichtstrom **1.280 lm**



Artikelnummer **81401**
 EAN
 Verpackungseinheit **1**
 UL Zertifikat **UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0**

Länge **347,2 mm**
 Höhe **48 mm**
 Breite **112,6 mm**

Ausführung **PIR-Bewegungsmelder**

Anschlussmöglichkeit **Einspeisung, Durchgangsverdrahtung**

Steckertyp **WAGO 770**

Nennleistung **9 W**

Betriebsspannung **100 - 240 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**

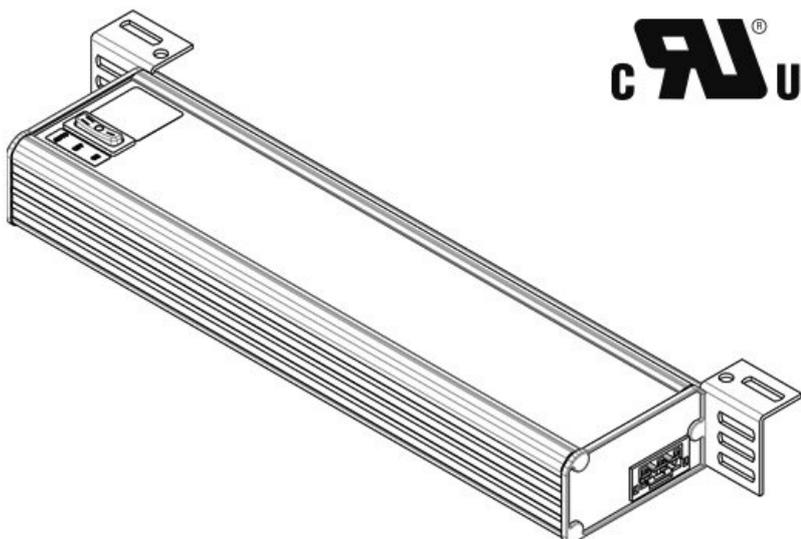
Energieeffizienzklasse **F**

Verbrauch **13 kWh/1000 Std.**

Farbtemperatur **5.600 K**

Farbwiedergabeindex CRI **>80**

Lichtstrom **1.280 lm**



Artikelnummer **81408**
 EAN
 Verpackungseinheit **1**
 UL Zertifikat **UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0**

Länge **347,2 mm**
 Höhe **48 mm**
 Breite **112,6 mm**

Anschlussmöglichkeit **Einspeisung, Durchgangsverdrahtung, Türpositionsschalter**

Steckertyp **WAGO 770**

Nennleistung **9 W**

Betriebsspannung **120 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**

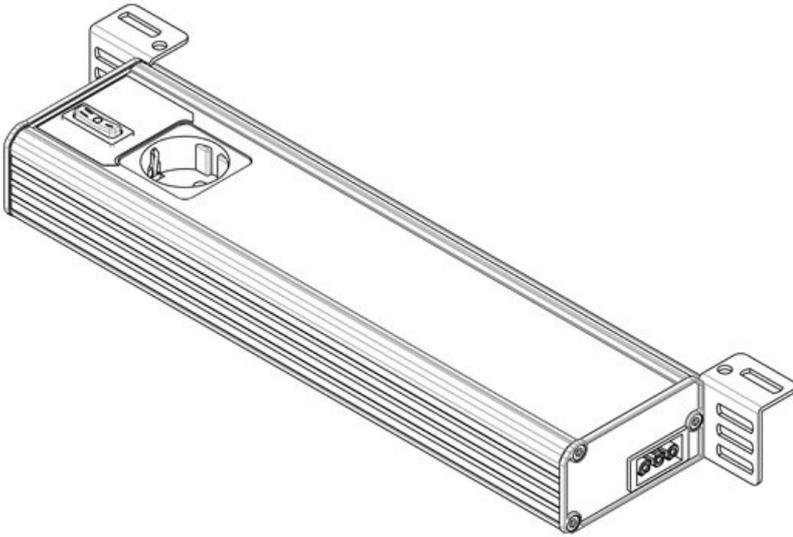
Energieeffizienzklasse **F**

Verbrauch **13 kWh/1000 Std.**

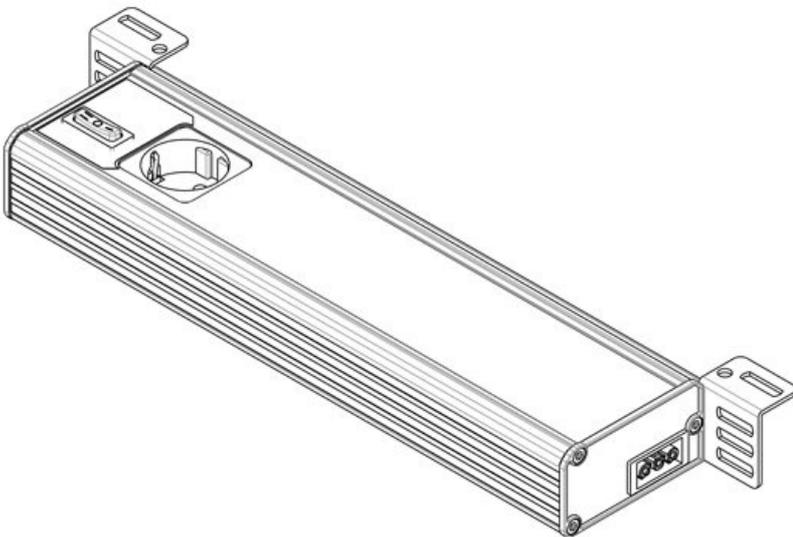
Farbtemperatur **5.600 K**

Farbwiedergabeindex CRI **>80**

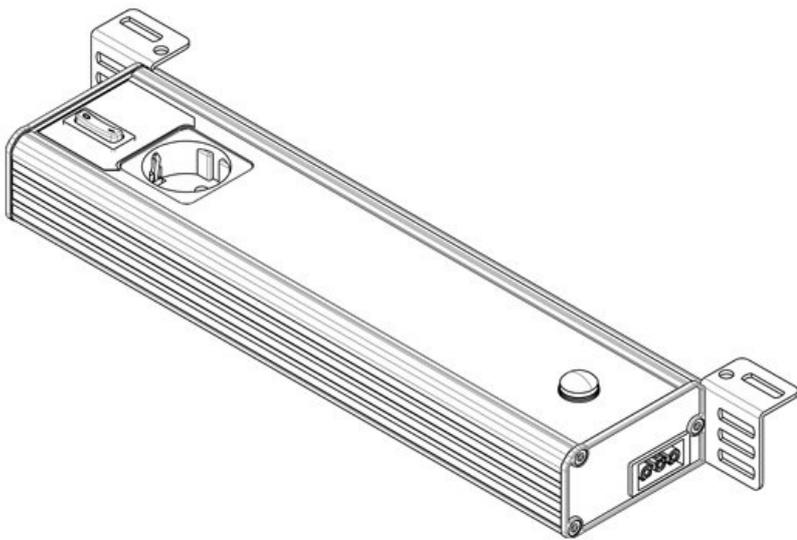
Lichtstrom **1.280 lm**



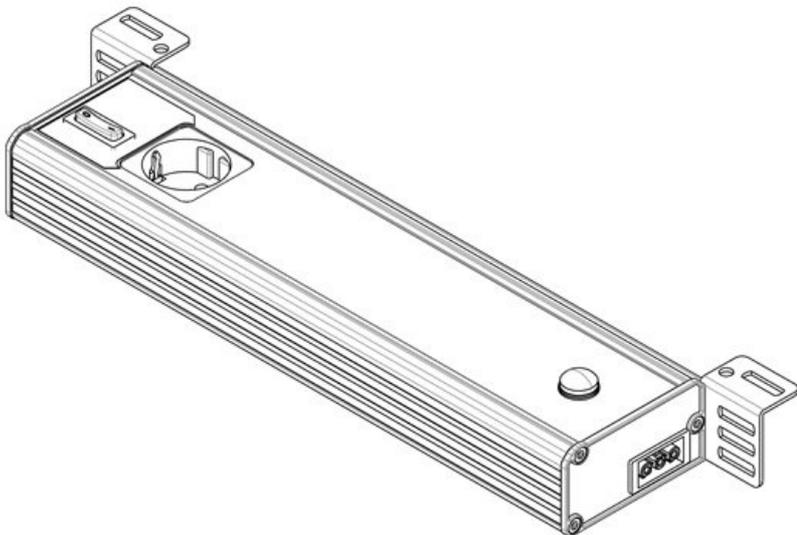
Artikelnummer	81300	Anschlussmöglichkei	Türpositionsschalter, Durchgangsv
EAN	4251269332883		erdrachtung, Einspeisung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
Länge	347,2 mm	Nennleistung	12 W
Höhe	48 mm	Betriebsspannung	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Breite	112,6 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Ausführung	Steckdose D/Schuko (Typ F, CEE 7/3)	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



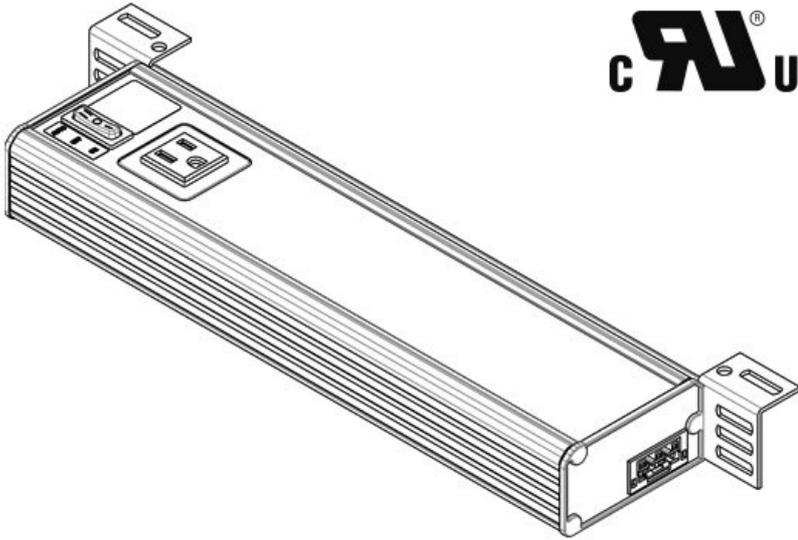
Artikelnummer	81308	Anschlussmöglichkei	Türpositionsschalter, Durchgangsv
EAN			erdrachtung, Einspeisung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
Länge	347,2 mm	Nennleistung	12 W
Höhe	48 mm	Betriebsspannung	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Breite	112,6 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Ausführung	Steckdose D/Schuko (Typ F, CEE 7/3)	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



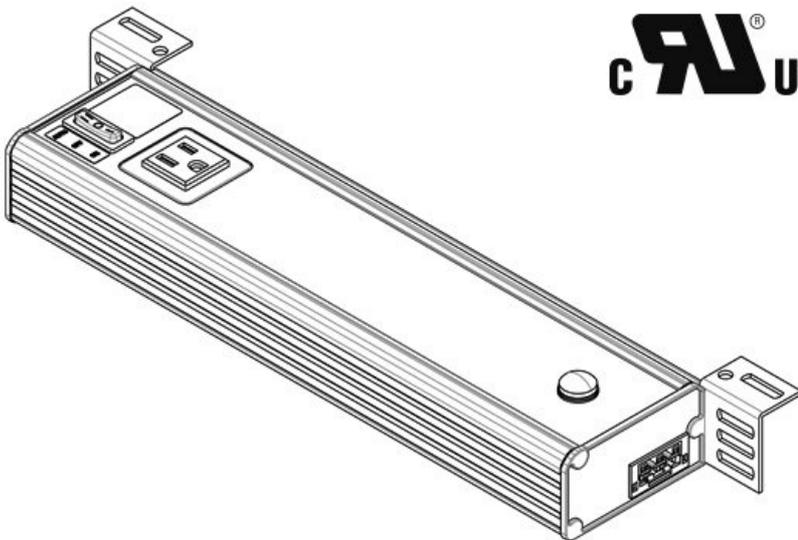
Artikelnummer	81304	Anschlussmöglichke	Einspeisung, Durchgangsv
EAN	4251269332920	ichkeit	erdrachtung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
Länge	347,2 mm	Nennleistung	12 W
Höhe	48 mm	Betriebsspannung	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Breite	112,6 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Ausführung	Steckdose D/Schuko (Typ F, CEE 7/3, PIR-Bewegungsmelder	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



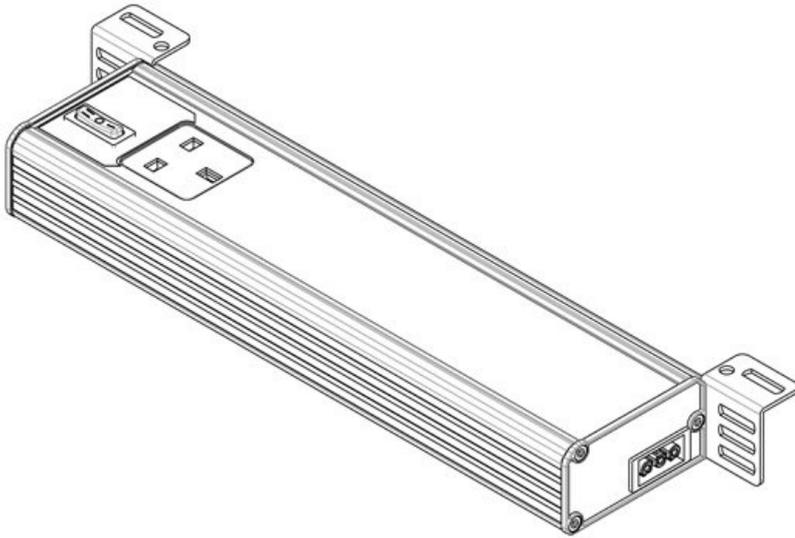
Artikelnummer	81309	Anschlussmöglichke	Einspeisung, Durchgangsv
EAN		ichkeit	erdrachtung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
Länge	347,2 mm	Nennleistung	12 W
Höhe	48 mm	Betriebsspannung	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Breite	112,6 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Ausführung	Steckdose D/Schuko (Typ F, CEE 7/3, PIR-Bewegungsmelder	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



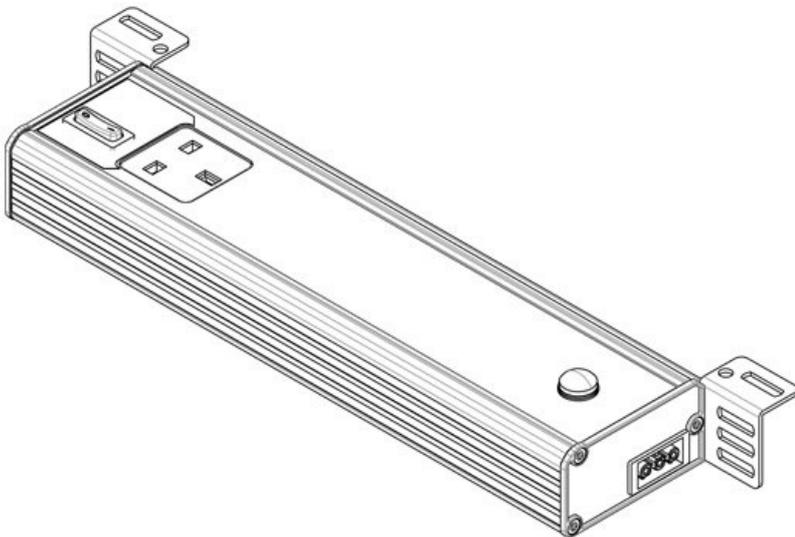
Artikelnummer	81402	Ausführung	Steckdose_U S_Typ_B_NEM A-5
EAN		Anschlussmöglichkeit	Türpositionsschalter, Durchgangsverdrahtung, Einspeisung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	WAGO 770
UL Zertifikat	UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0	Nennleistung	9 W
Länge	347,2 mm	Betriebsspannung	125 V AC ±5%, 60 Hz
Höhe	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 kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.280 lm



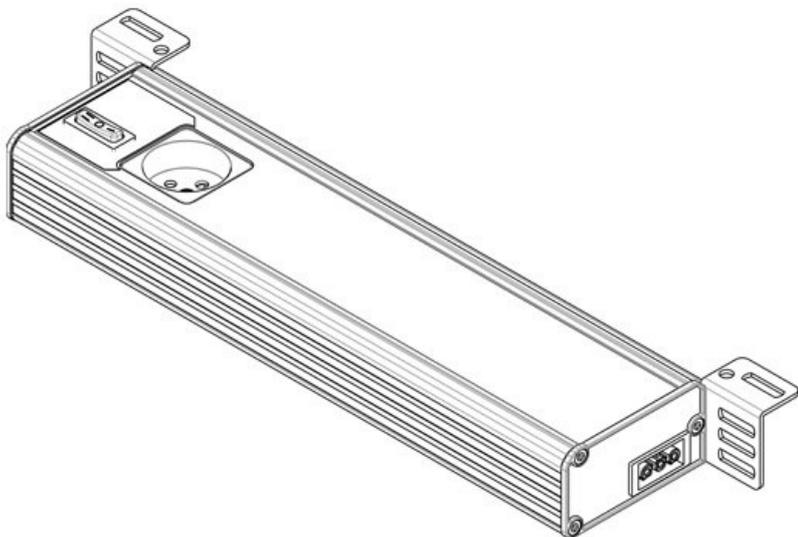
Artikelnummer	81400	Ausführung	PIR-Bewegungsmelder, Steckdose_U S_Typ_A_NEM A-5
EAN	4251269333477	Anschlussmöglichkeit	Einspeisung, Durchgangsverdrahtung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	WAGO 770
UL Zertifikat	UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0	Nennleistung	9 W
Länge	347,2 mm	Betriebsspannung	125 V AC ±5%, 60 Hz
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 kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.280 lm

ALU-LINE 350 | GB

Artikelnummer	81303	Anschlussmöglichke	Türpositionsschalter,
EAN	4251269332913	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 GB (Typ G, BS 1363)	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
			r
			>80
			1.350 lm

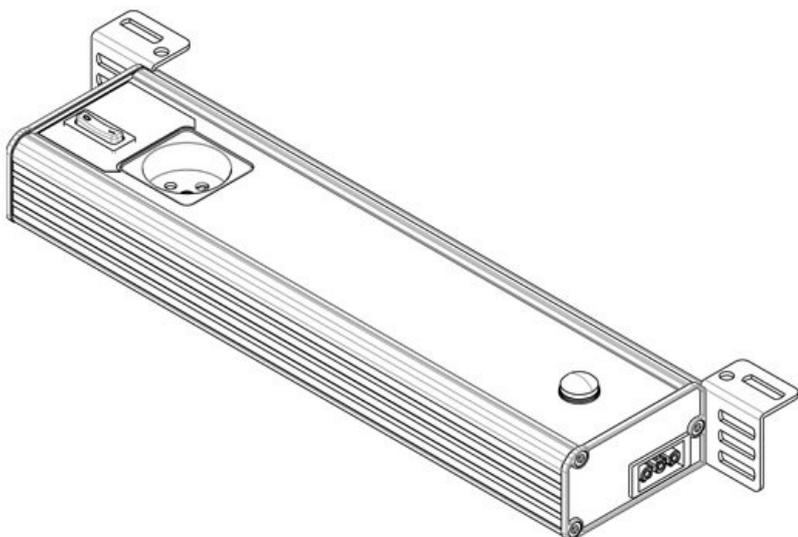
ALU-LINE 350 | GB mit Bewegungsmelder

Artikelnummer	81307	Anschlussmöglichke	Einspeisung,
EAN	4251269332951	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	Steckdose GB (Typ G, BS 1363), PIR-Bewegungsmelder	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
			r
			>80
			1.350 lm

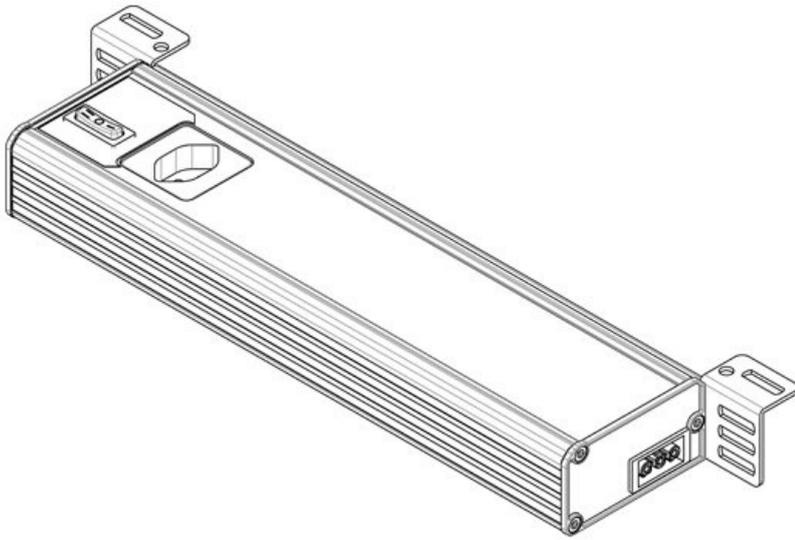


Artikelnummer	81301	Anschlussmöglichke	Türpositionsschalter, Durchgangsv
EAN	4251269332890	ichkeit	erdrachtung, Einspeisung
Verpackungseinheit	1	Steckertyp	GST 18 Buchse
Länge	347,2 mm	Nennleistung	12 W
Höhe	48 mm	Betriebsspannung	230 V AC +/-5%, 50 - 60 Hz
Breite	112,6 mm	Prüfnorm	EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000
Ausführung	Steckdose F/B (Typ E, CEE 7/5)	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

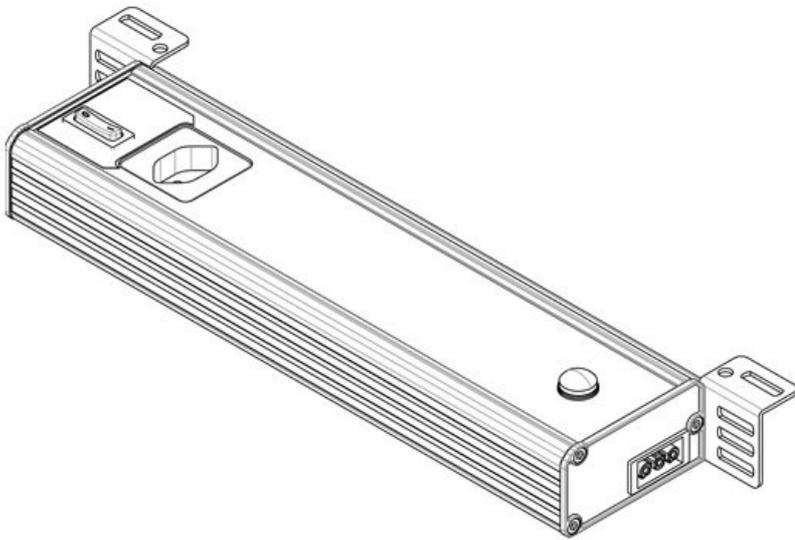
ALU-LINE 350 | BE mit Bewegungsmelder



Artikelnummer	81305	Anschlussmöglichke	Einspeisung, Durchgangsv
EAN	4251269332937	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 F/B (Typ E, CEE 7/5)	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

Artikelnummer	81302	Anschlussmöglichkei	Türpositionsschalter, Durchgangsv
EAN	4251269332906		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
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.350 lm

ALU-LINE 350 | CH mit Bewegungsmelder

Artikelnummer	81306	Anschlussmöglichkei	Einspeisung, Durchgangsv
EAN	4251269332944		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
		Farbwiedergabindex 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 **UL-US-2442933-0 / UL-CA-2432446-0**
Länge **3.000 mm**
Anschlussleitung
Steckertyp **Aderendhülsen, WAGO 770**
Betriebsspannung **100 - 240 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 **UL-US-**
2442933-0 /
UL-CA-
2432446-0
Länge **600 mm**
Anschlussleitung
Steckertyp **WAGO 770**
Betriebsspannung **100 - 240 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 **UL-US-**
2442933-0 /
UL-CA-
2432446-0
Länge **1.000 mm**
Anschlussleitung
Steckertyp **WAGO 770**
Betriebsspannung **100 - 240 V**
AC ±5%, 50 -
60 Hz

Befestigungsblech 19" Rack für ALU-LINE

Artikelnummer **81337**

Durchmesser **7 mm**

EAN

Schraublöcher

Verpackungsei

nheit

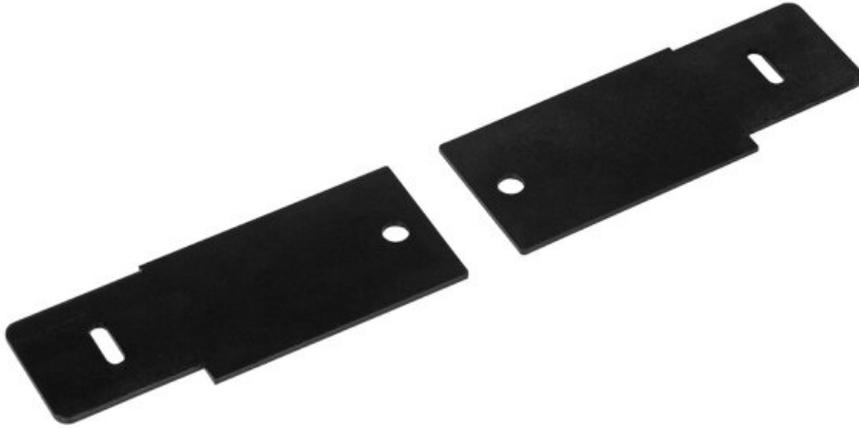
Länge **111 mm**

Breite **43,4 mm**

Farbe **schwarz**

Anzahl **2**

Schraublöcher



Permanentmagnet für ALU-LINE

Artikelnummer **91008**

Durchmesser **4,2 mm**

EAN

Schraublöcher

Verpackungsei

nheit

Länge **20 mm**

Höhe **5 mm**

Breite **20 mm**

Anzahl **1**

Schraublöcher

