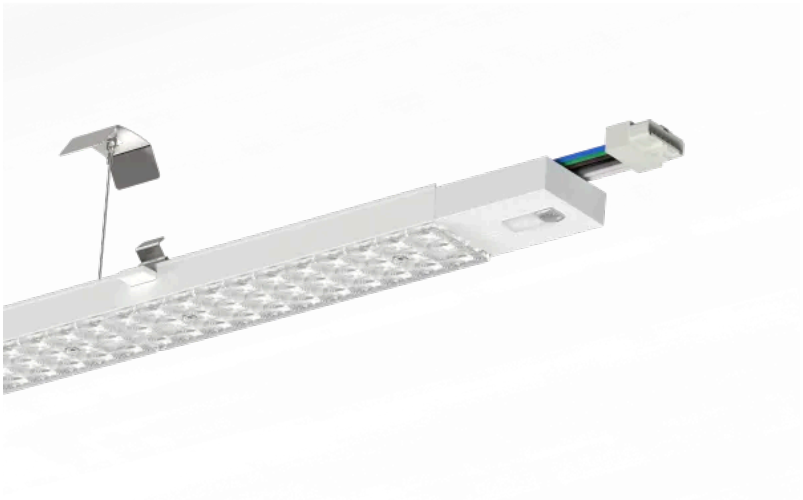
asali connect B1500 4K 120

LICHTBANDEINSATZ CONNECT

Produktcode **221580**

- Universeller Leuchten-Einsatz für die professionelle Sanierung von Lichtbändern mit T5- bzw. T8-Leuchtstoffröhren
- Passt auf die meisten am Markt verfügbaren Lichtband-Systeme
- Wahlweise als intelligente Connect-Version oder als konventionelle DALI-Leuchte
- Bis zu 95% Energieeinsparung mit Connect-Leuchten dank Konstantlichtregelung und Präsenzerfassung
- 5-polige Durchgangsverdrahtung mit Phasenwahlschalter
- Sehr hohe Leuchteneffizienz mit ca. 160 Lumen pro Watt
- Auch als Bürovariante mit UGR <19 lieferbar

1528 x 64.7 x 30 mm



asali connect B1500 4K 120

LICHTBANDEINSATZ CONNECT

Produktcode **221580**

Technische Daten

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	**1528 x 64.7 x 30 mm**

ELEKTRIK

Netzanschluss	**200…240 V / 50 – 60 Hz**
Leistung	**68 W**
Austauschbares Betriebsgerät	**Ja**
Art der Verdrahtung	**mit Durchgangsverdrahtung**
LED Nennstrom	**310 mA**
Maximale Anzahl Leuchten an Leitungsschutzschalter	**C10: 12x, C13: 15x, C16: 19x, C20: 24x, B10: 7x , B13: 9x, B16: 11x, B20: 14x**

SENSORIK

Sensortechnologie	**Passiv Infrarot**
Mit Bewegungsmelder	**Ja**
Erfassungswinkel	**360 °**
Reichweite radial	**4 x 4 m (16 m²)**
Reichweite tangential	**6 x 6 m (36 m²)**
Montagehöhe	**< 10 m**
Reichweite Präsenz	**4 x 4 m (16 m²)**
Mit Lichtsensor	**Ja**

VERNETZUNG

Mit Funk-Netzwerksteuerung	**Ja**
Steuerungstechnik	**Smartlink Connect**
Funkvernetzung via	**BT SIG Mesh**

LICHTTECHNIK

Farbtemperatur	**4000 K**
Farbabweichung LED	**SDCM3**
Farbwiedergabeindex	**80-89**
Leuchtmittel	**LED**
Lichtstrom	**10880 lm**
Ausstrahlungswinkel	**120°**
Leuchtenlichtausbeute	**160 lm/W**
Entblendungswert	**UGR < 26**

LEBENSDAUER

Lebensdauer LED (25 °C)	**50000 h**

EINSTELLUNGEN

Dimmung DALI	**Ja**
Mit Notlicht	**Nein**
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	**Ja**
Mit programmgeregelter Lichtsteuerung	**Ja**

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	**IP40**
Schutzklasse	**I**
Umgebungstemperatur	**-20…45 °C**
Werkstoff des Gehäuses	**Aluminium**
Werkstoff der Abdeckung	**Linse transparent**
Montageart	**Einsatz in Lichtband**
Farbe	**Weiss**

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	**5 Jahre**

ZERTIFIKATE & EPREL

EPREL Energieeffizienzklasse	**C**

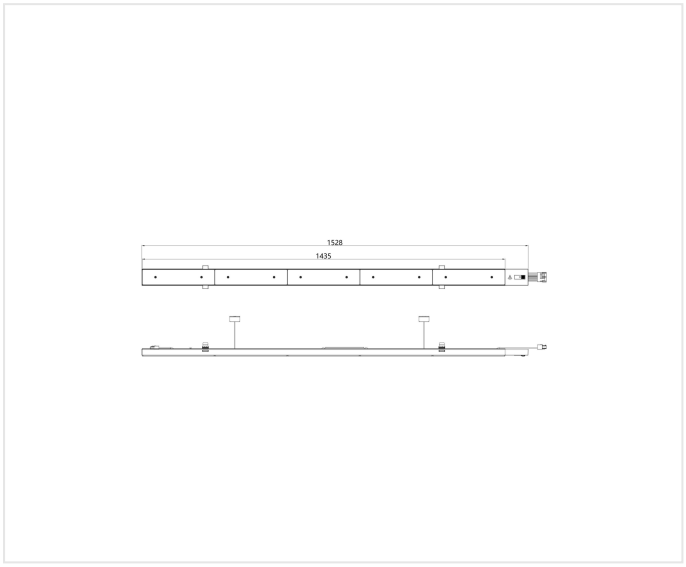
asali connect B1500 4K 120

LICHTBANDEINSATZ CONNECT

Produktcode **221580**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



1528 x 64.7 x 30 mm

MONTAGEHÖHE

< 10 m

BEREICH

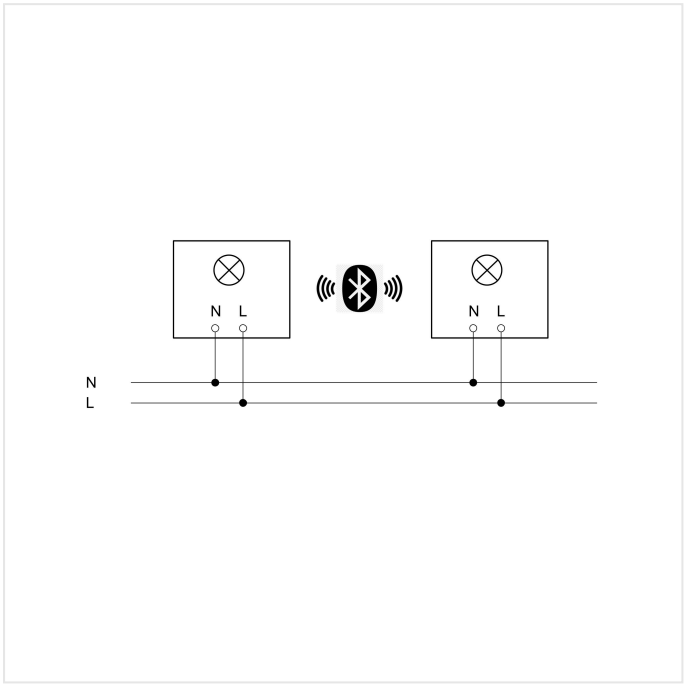
asali connect B1500 4K 120

LICHTBANDEINSATZ CONNECT

Produktcode 221580

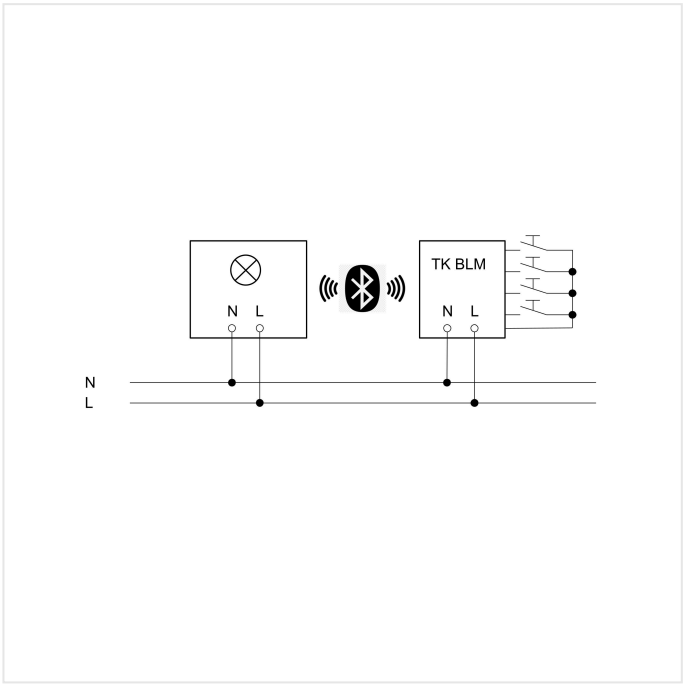
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Vernetzung Funk

SCHALTPLAN 2



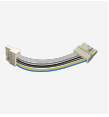
Schaltplan Tasterkoppler

asali connect B1500 4K 120

LICHTBANDEINSATZ CONNECT

Produktcode **221580**

Zubehör

	ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
	221611	**asali WAGO Male**	Stecker 7-PIN WAGO Male
	221612	**asali WAGO Female**	Buchse 7-PIN WAGO Female
	221613	**asali extension 5x 1.6**	Verbindungskabel 5x 1.6m
	221614	**asali extension 5x 3.2**	Verbindungskabel 5x 3.2m
	221615	**asali extension 7x 1.6**	Verbindungskabel 7x 1.6m
	221616	**asali extension 7x 3.2**	Verbindungskabel 7x 3.2m
	221617	**asali Blindcover**	Blinddeckel asali
	220688	**Emergency Package 1h (250V/3.5W)**	Notlicht Einzelakku 1h

asali connect B1500 4K 120

LICHTBANDEINSATZ CONNECT

Produktcode 221580

Zubehör

	ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
	221570	**Connect TK2 BLM**	Tasterschnittstelle 2fach
	221591	**Smartlink T-Board PB4**	Mobiles Tasterboard
	221970	**Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB2**	Funktaster, Batterielos
	221830	**asali APG1500**	Aufputzgehäuse asali 1500

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	221580
Typ	**asali connect B1500 4K 120**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss