

# LUXlight Transformator



## Eigenschaften:

- ein Transformator (nicht dimmbar) ausreichend für bis zu 5,00 m LED-Streifen warmweiß sowie RGB (farbig)
- dimmbarer Transformator nur in Verbindung mit dimmbarem Lichtschalter oder Fernbedienung
- Lichtschalter/ Fernbedienung nicht im Lieferumfang enthalten
- **Berechnung: Länge des LED-Streifens × Leistung in W × 1,2 Puffer = Gesamtwatt**
- **Hinweis:** Nicht in Dauernutzung auf Maximalleistung auslasten.
- Ausgangsspannung: 24 V DC
- aus PVC, weiß

## Anwendungsbereiche:

- zur Regulierung der Spannung zwischen Steckdose und LED-Streifen

Technische Daten:		
Art.-Nr.	114622	114620
Breite	45 mm	57 mm
Länge	170 mm	177 mm
Höhe	29 mm	23 mm
Leistungsaufnahme	75 W	50 W
Schutzart	IP20	
Eingangsspannung	180 – 264 V AC	
Ausführung	nicht dimmbar	dimmbar

IP-Schutzklasse	
IP20	kein Wasserschutz (z. B. außerhalb des Bades)
IP54	Schutz gegen Spritzwasser (z. B. Waschbecken)
IP68	Schutz gegen dauerhaftes Untertauchen (z.B. Dusch- oder Unterwasserbereiche)

## Verarbeitung:

**Elektrischer und regeltechnischer Anschluss:** Die Anschlussarbeiten dürfen ausschließlich zugelassene Fachkräfte (Elektriker) durchführen!

# LUXlight Transformator

---

**Ausführung:**

**Materialbasis:**

---

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 02.05.2024