Lichtband inkl. Kabeltrommel LED-Band

MONTAGE

1. Netzteil spannungsfrei schalten.
2. Untergrund bzw. Alu-Profil reinigen (staub- und fettfrei).
3. LED-Band nur an den markierten Schnittstellen kürzen.
4. Schutzfolie abziehen und Band ohne Knicken aufkleben bzw. mit Clips befestigen.
5. Band polrichtig an Netzteil bzw. Controller anschliessen (+/–, Farbkanäle).
6. Spannung einschalten und Funktion prüfen.

Technische Daten, Abmessungen und Ausführungen siehe Datenblatt. Abbildungen können vom gelieferten Produkt abweichen.

Lichtband inkl. Kabeltrommel LED-Band

SICHERHEITSHINWEISE

1. Montage und elektrischer Anschluss dürfen nur durch eine Elektrofachperson nach den geltenden Vorschriften (in der Schweiz NIV/NIN) ausgeführt werden.
2. Vor allen Arbeiten an der Leuchte die Netzleitung spannungsfrei schalten (Sicherung ausschalten) und gegen Wiedereinschalten sichern.
3. Leuchte vor der Montage auf Transportschäden prüfen. Beschädigte Leuchten, Leitungen oder Abdeckungen nicht in Betrieb nehmen.
4. Schutzart IP55: Einsatzbereich gemäss Schutzart. Dichtungen und Kabelverschraubungen nach der Montage auf festen Sitz prüfen.
5. Schutzklasse I: Schutzleiter (grün/gelb) an der Klemme mit Erdungssymbol anschliessen. Schutzklasse II: schutzisoliert, ohne Schutzleiter anschliessen (Angabe auf dem Leuchtenetikett).
6. LED-Bänder nur an die vorgesehenen Schnittmarken kürzen. Nur ein Netzteil mit passender Ausgangsspannung und ausreichender Leistung (ca. 20 % Reserve) verwenden.
7. Bänder nicht knicken; Biegeradien und maximale Einspeiselänge gemäss Datenblatt beachten. Für ausreichende Wärmeableitung sorgen (Alu-Profil).
8. Leiter gemäss Farbcode anschliessen: braun/schwarz = Phase (L), blau = Neutralleiter (N), grün/gelb = Schutzleiter (PE). Steuerleitungen (DALI/Push/1–10 V) mit verstärkter Isolierung zur Netzspannung führen.
9. Ist eine flexible Leitung beschädigt, darf sie nur durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine vergleichbar qualifizierte Person ersetzt werden.
10. LED-Module nicht mit blossen Fingern berühren. Nicht direkt in die eingeschaltete Lichtquelle blicken.
11. Lichtquelle und Betriebsgerät dürfen nur durch eine Elektrofachperson ersetzt werden.

TECHNISCHE HINWEISE

Netzspannung	220–240 V AC, 50/60 Hz (bei 24/48 V über passendes Netzteil)
Steuerung	nicht dimmbar
Schutzart	IP55
Technische Daten	siehe Leuchtenetikett und Datenblatt

PFLEGE

Leuchte nur im ausgeschalteten und abgekühlten Zustand reinigen. Ein weiches, trockenes oder leicht feuchtes Tuch verwenden, keine Lösungs- oder Scheuermittel.

ENTSORGUNG

Leuchten, Netzteile und LED-Bänder gehören nicht in den Hausmüll. In der Schweiz kostenlos an einer Verkaufs- oder Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte zurückgeben.

GEWÄHRLEISTUNG

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der GRAVITA GmbH. Schäden durch unsachgemässe Montage, Bedienung oder Veränderungen an der Leuchte sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. Anleitung bitte aufbewahren.