

Art.-Nr. 2153: HighVoltage Warmweiß 230V LED Streifen 25M 8W/m 60LED/m 14mm IP44 3000K

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



image not found or type unknown



image not found or type unknown



image not found or type unknown



Produktbeschreibung

LED Streifen 25 m für den direkten Anschluss an 230V

Geliefert wird die 25 m-Rolle dieses LED Strips, einschließlich Anschlusskabel und Stecker.

Dieser 230V LED Strip ist also sofort anschlussfertig. Der Strip wird gerne **an Hausgiebel, Gartenzäune** oder an einer **unbeleuchteten Terrasse** montiert. Der große Vorteil dieses Artikels: Einfach nur den Stecker in die Steckdose und schon leuchtet dieser Strip in warmweißem Licht und das mit durchgehender Strahlkraft über die gesamten 25 Meter. Der LED Streifen wird mit Haltern oder Clips an Decken, Wände, Balken, Zäune, etc. befestigt. Wir empfehlen 4 Clips pro Meter. Der Streifen ist nicht selbstklebend. Die Clips (Art Nr. 1919) müssen dazu bestellt werden, sind also nicht im Lieferumfang enthalten. Die Clips werden angeschraubt.

In Abständen von 1 m finden Sie Schnittmarkierungen auf dem Strip, um den Strip auf ein anderes gewünschtes Maß zu kürzen. Das Schnittende muss aus Sicherheitsgründen immer mit einer Endkappe (Art Nr. 1918, nicht im Lieferumfang enthalten) versehen werden.

- Betrieb mit 230V
- Leistung: 8W/Meter
- Lichtfarbe: Warmweiß (3000K)
- Lumen: 840/Meter
- Abstrahlwinkel: 120°
- **Nicht dimmbar**
- Schutzart: IP44 - gegen Eindringen von Staub und Strahlwasser geschützt

Die Breite des LED Streifens beträgt 14 mm und die Höhe 6 mm.

Wenn Ihnen dagegen an indirekter Beleuchtung für Innenräume oder auch für den Außenbereich gelegen ist, empfehlen wir Ihnen unsere verschiedenen Ausführungen von 12 Volt Strips und 24 Volt Strips, mit denen Sie flexibler in der Verlegung und der Gestaltung sind. Es stehen Ihnen hierfür auch viele verschiedene Aluprofile zur Verfügung, die Ihrer Lichtinstallation ein professionelles Aussehen verleihen. Auch haben Sie mehr Möglichkeiten bei der Gestaltung (Verlegen in T-Form oder um Ecken in L-Form).

Hinweise:

- Keine Meterware. Es wird eine komplette Rolle mit 25 m geliefert.
- Nicht geeignet für Aquarien oder Swimmingpools

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	HighVoltage Warmweiß 230V LED Streifen 25M 8W/m 60LED/m 14mm IP44 3000K
Artikelnummer / SKU	2153
EAN	4260385824677
Hersteller EAN	4260385824677
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD5050
LED-Hersteller	EPISTAR
Farbtemperatur	3000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	200 W
Energieverbrauch	200 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	21000 Lumen
Nennlichtstrom	19950 Lumen
Vergleichswert	27 Watt
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	25,000 m
Produktbreite	14 mm
Produktlänge	25000 mm
Produkthöhe	7 mm
Gewicht	5,700 kg
Netto-Gewicht des Produktes	4,500 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	60
Segmentlänge (teilbar alle x)	1000 mm
Leistung pro Meter	8,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	35,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	840,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	798,000 lm/m

Streifenart

Classic