



Produktdatenblatt

LED pásek

**LED-Streifen 12V 30LED /
m SMD5050 4000-4500K
IP20 7.2W / m**



Bestellnummer

903003078

EAN Einheit

8595209946447

Elektrische Kennwerte

Spannungsart

DC

Nennstrom

3 A

Haftungsausschluss

Änderungen der Daten unterliegen der Vorankündigung. NBB Bohemia s.r. übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch ungenaue Interpretation des Inhalts dieser Website verursacht werden.

Beachtung

Im Rahmen des Gesetzes 185/2001 Slg. In der geänderten Fassung ist dieses Produkt in der Abfallgruppe 5 (Lichtquellen und Leuchten) enthalten. Aufgrund der schädlichen Auswirkungen von Quecksilber auf die Umwelt und auf die menschliche Gesundheit sind die Ersteller von Abfällen der Gruppe 5 (Verbraucher) verpflichtet, die verwendeten Lichtquellen dem Recycling zuzuführen. Werfen Sie dieses Produkt nach Gebrauch nicht in den gemischten Müll. Bringen Sie es zum nächsten Geschäft, zum Sammelplatz oder an einen anderen ausgewiesenen Ort, um es kostenlos zu recyceln. Sie können die gebrauchten Produkte auch in unseren Verkaufsstellen oder in Sammelstellen von Sammelrecyclinganlagen oder kommunalen Sammelstellen für das Recycling entsorgen. Die ökologische Verwertung von Elektroschrott wird durch das kollektive System RETELA (www.retela.cz) gewährleistet.

Warnung

LED-Lichtquellen müssen so betrieben werden, dass sie nicht überhitzen. Überhitzung der Lichtquelle kann zur Zerstörung oder Entzündung führen. Es ist verboten, die auf der Spule aufgewickelten LED-Bänder an Spannung zu legen, es besteht Brandgefahr! LED-Lampen ohne integriertes Vorschaltgerät dürfen an einem elektronischen Treiber oder einer anderen Stromversorgung betrieben werden, die den Versorgungsbedingungen entspricht. Es ist notwendig, die Prinzipien der Stromversorgung in dem Sinne zu beachten, dass einige LED-Lichtquellen mit einer stabilisierten Spannung und einem stabilisierten Strom versorgt werden. Bei Verwendung einer ungeeigneten Stromversorgung kann die LED der Lichtquelle beschädigt werden. NBB Bohemia haftet nicht für Defekte in Lichtquellen, die durch unsachgemäße Stromversorgung verursacht werden. Bei LED-Streifen mit einer höheren Leistung als 10 W / m ist es nicht zulässig, mehrere Bänder in Reihe zu koppeln. In diesem Fall wird der LED-Streifen am Verbindungspunkt überhitzt und wird zerstört.

Für leistungsstarke LED-Streifen mit einer höheren Leistung als 10 W / m ist eine ausreichende Kühlung erforderlich. Bei der Auslegung der Kühlung müssen die Umgebungstemperaturen berücksichtigt werden. Leistungsstarke Hochleistungsbänder mit Silikon- oder Kunstharzussteilen sind nicht für den Dauerbetrieb ausgelegt, da ihre Kühlung auch beim Einbau in

Aluminiumschienen, die die Kühlung verbessern, problematisch ist. Das Unternehmen, das leistungsstarke LED-Bänder herstellt, muss eine Kühl- und Betriebszeit entwerfen, um die Bänder abzukühlen. Für den Fall, dass die Bänder durch Überhitzung zerstört werden, sind wir nicht für den verursachten Schaden verantwortlich.

Beachtung

Einzel-LED-Chip-Fehler, Lichtstromabweichung +/- 10% sowie Farbabweichungen +/- 150K entsprechen den geltenden Normen und sind kein Grund zur Beanstandung.

Popis

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<https://www.nbb.cz/de/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.