LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 2600: SideView 24V LED Streifen 5M 5W/M 60LED/M 8mm - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K - Schutzart: IP65

Produktbilder







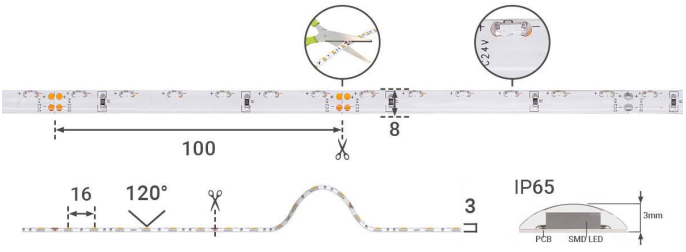






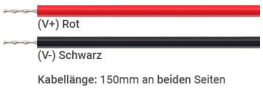
Produkteigenschaften







HINWEIS:
Vor Gebrauch **Montageoberfläche entfetten**. Anschließend den **Klebestreifen** auf der Rückseite des LED-Streifens **entfernen**.



Kabellänge: 150mm an **beiden** Seiten

Art.-Nr. 2600

Angaben in mm

Produktbeschreibung

SideView LED-Streifen für Kaltweiß und passende Lichtakzente

Der SideView LED-Streifen bringt kaltweißes Licht bei 6000 K in Ihr Beleuchtungsprojekt. Der kühle Weißton setzt klare Lichtakzente. Mit 5 m Länge lässt sich die gewünschte Lichtlinie planen. Bei der Planung helfen die Betriebsspannung 24 V DC und die Leistung von 5 W/m.

Anwendungsbereiche

Ob Lichtlinien an Regalen, Akzente an Möbeln oder Beleuchtung in Vitrinen: Der Streifen lässt sich in Projekten mit vorgesehener Schutzart IP65 einplanen. Bei der Gestaltung können Sie die angegebene Länge mit dem vorgesehenen Verlauf vergleichen. Mit 8 mm Breite lässt sich der Platzbedarf vor dem Einbau abgleichen. Die Schutzart IP65 gehört zur gewählten Ausführung; Anschlüsse und weitere Komponenten müssen zum Einsatzort passen. So lässt sich vorab klären, ob Lichtfarbe, Maße und Einsatzort zusammenpassen.

Vorteile im Alltag

Im Alltag kommt es auf die gewünschte Lichtwirkung und eine gut geplante Installation an. Der kühle Weißton setzt klare Lichtakzente. Die Bestückung mit 60 LED/m unterstützt die Planung der Lichtlinie. Der Abstrahlwinkel beträgt 120°. Vergleichen Sie die elektrischen Daten mit der vorgesehenen Versorgung und berücksichtigen Sie den Platz für den Streifen sowie seine Anschlüsse. Damit wird die Beleuchtung auf den tatsächlichen Bedarf Ihres Projekts abgestimmt.

Warum dieses Produkt die richtige Wahl ist

- Kaltweißes Licht bei 6000 K für eine gezielte Lichtgestaltung.
- 5 m Länge und 8 mm Breite für die Planung der Lichtlinie.
- 24 V DC und 5 W/m als klare Eckdaten für die Versorgung.
- 60 LED/m und IP65 für die Auswahl der passenden Ausführung.

Wählen Sie den SideView LED-Streifen, wenn Kaltweiß und die genannten Maße zu Ihrem Lichtkonzept passen. Prüfen Sie vor dem Einbau die passende Versorgung, den Montageplatz und die Anschlüsse.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	SideView 24V LED Streifen 5M 5W/M 60LED/M 8mm - Lichtfarbe: Kaltweiß 6000K - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	2600
EAN	4260601133163
Hersteller EAN	4260601133163
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	4 SDCM
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD3014
Farbtemperatur	6000 K
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m

Produktbreite	8 mm
Produktlänge	5000 mm
Gewicht	0,100 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,100 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

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

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	60
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	17 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	100 mm
Leistung pro Meter	5,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	209,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	380,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	266,000 lm/m
Streifenart	SideView