

Art.-Nr. 6351: Sauna 24V LED Streifen 5M 8W/m 120LED/m 12mm IP68 - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K

Produktbilder



Sauna-Ambiente neu definiert

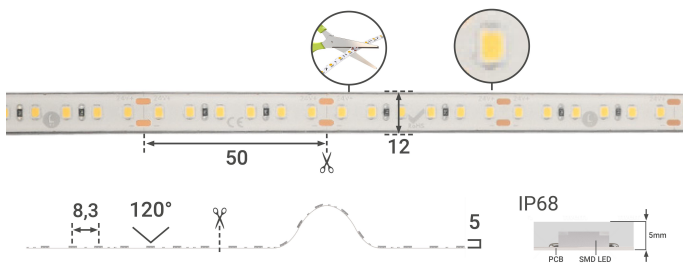
Robust im Kern, sanft im Schein.



Einfache Montage

Led Streifen im Alu Profil platzieren und festkleben

Produkteigenschaften

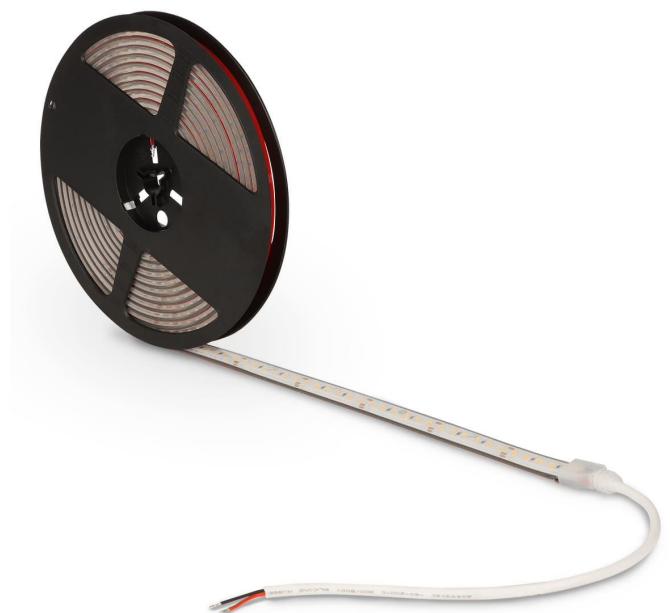


HINWEIS:
Vor Gebrauch: Montageoberfläche entfetten.
Anschließend den Klebestreifen auf der Rück-
seite des LED-Streifens entfernen.



Art.-Nr. 6351

Angaben in mm



Produktbeschreibung

Sauna 24V LED Streifen 5M 8W/m 120LED/m 12mm IP68 – Super Warmweiß 2700K

Der robuste LED-Streifen bietet warmweißes Licht für entspannte Saunen und anspruchsvolle Feuchträume. Ideal für hochwertige, langlebige Beleuchtungslösungen.

Für maximale Sicherheit bei der Installation raten wir dazu, die LED Streifen nur zusammen mit unseren speziell dafür vorgesehenen Sauna-Alu-Profilen zu verbauen (1 m: Art-Nr. 6349, 2 m: Art-Nr. 6348). Bitte beachten Sie, dass Netzteile, Controller und weiteres Zubehör grundsätzlich außerhalb der Sauna montiert werden müssen, da diese Komponenten nicht für die hohen Temperaturen und die hohe Feuchtigkeit im Saunabereich geeignet sind.

- ?? Warmes Licht für ruhige Saunabeleuchtung
- ?? IP68 für sichere Nutzung in Feuchträumen
- ?? 120 LEDs/m für gleichmäßige Helligkeit
- ?? Kürzbar für flexible Installation
- ?? 8W/m für energieeffizienten Betrieb
- ?? 25.000 h für langlebige Nutzung

Warmes Licht für ruhige Saunabeleuchtung

Der LED Streifen erzeugt dank 2700K in Super Warmweiß eine angenehme Lichtstimmung, die ideal für Saunen und Wellnessräume ist. Mit einem CRI von 90 wirken Farben besonders natürlich. Die hohe Lichtleistung von 775 lm pro Meter sorgt für ausreichend Helligkeit bei einem weichen Lichtbild.

Hohe Sicherheit dank IP68

Die Schutzklasse IP68 ermöglicht den Einsatz in Feuchträumen und Bereichen mit hoher Luftfeuchtigkeit. Der LED Streifen ist vollständig gegen Staub und dauerhaftes Untertauchen geschützt. Dadurch eignet er sich optimal für Saunen, Dampfbäder und andere anspruchsvolle Umgebungen.

Gleichmäßige Helligkeit durch 120 LEDs pro Meter

Mit 120 LEDs pro Meter und einem Abstrahlwinkel von 120° erzeugt der Streifen eine homogene Ausleuchtung ohne sichtbare Lichtpunkte. Die SMD2835-LEDs sind so angeordnet, dass selbst auf engem Raum eine durchgängige Lichtlinie entsteht. Die Distanz zwischen den LEDs beträgt nur 8,3 mm.

Flexible Installation durch kurze Schnittstellen

Der LED Streifen lässt sich alle 50 mm kürzen. Dank 6 LEDs pro Segment ist eine sehr präzise Anpassung an Installationsbereiche möglich. Mit 12 mm Breite und einer Gesamtlänge von 5 m ist er vielseitig einsetzbar, ob hinter Saunabänken, unter Ablagen oder entlang von Wandprofilen.

Energieeffizient und langlebig

Mit einem Verbrauch von 8W pro Meter und einer Nennspannung von 24V DC arbeitet der LED Streifen effizient und stabil. Der nominale Strom von 333 mA sorgt für zuverlässige Leistung. Die Lebensdauer von 25.000 Stunden macht das Produkt zu einer langfristigen Beleuchtungslösung für Saunen.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Sauna 24V LED Streifen 5M 8W/m 120LED/m 12mm IP68 - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K
Artikelnummer / SKU	6351
EAN	4063592038376
Hersteller EAN	4063592038376
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP68
Farbwiedergabe	>90 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2835
Farbtemperatur	2700 K
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	12 mm

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	120
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	8 mm

Segmentlänge (teilbar alle x)	50 mm
Leistung pro Meter	8,000 W/m
Nennlichtstrom pro Meter	775,000 lm/m
Streifenart	Classic