

# BendLUX

Flache, flexible Streifenbeleuchtung

## Technische Daten

Artikel-nummer ..... 701960-6WS241

Abmessung L x B x H ..... 610 mm x 8 mm x 3 mm

Abstrahlwinkel ..... 120°

LEDs pro Abschnitt ..... 3

Lumen pro Streifen ..... 365

Nominale Farbtemperatur ..... 6500 K

Mindestbiegeradius (flach) ..... 25 mm

Betriebstemperatur ..... -40° C to +70° C

Besonderheit ..... "Snap-n-Stretch" 45 mm Segmente für einfache Richtungswechsel und Anschlüsse

Leistung ..... 0.3 W pro Abschnitt, 4.2 W pro Streifen

Effizienz ..... 85 lm/W

Befestigung ..... Klebeband

Verpackung ..... 12 Streifen pro Karton

Produkt Garantie ..... 5 Jahre eingeschränkt



## Anschlussmöglichkeiten an Netzteile

12 VDC Spannungsversorgung*	BendLUX
20 W Netzteile	2.4 m
25 W Netzteile (NUR EU/ROW)	3.2 m
30 W Netzteile (NUR EU/ROW)	3.8 m
60 W Netzteile	7.6 m
2 x 60 W Netzteile	2 x 7.6 m
2 x 75 W Netzteile (NUR EU/ROW)	2 x 9.5 m
Watt pro Meter/Fuß	6.9 W

\* Konfiguriert für den Ausgang der Klasse 2.



BendLUX ist durch US-amerikanische und ausländische angemeldete Patente geschützt.

## Profilbuchstaben Belegungsrichtwerte

Größe	Modulfarbe	Buchstabentiefe	Module pro m	Millimeter Mitte zu Mitte, Standardfront	Millimeter Mitte zu Mitte, dunkles Vinyl	Millimeter Mitte zu Mitte, perforiertes Vinyl	Leistung pro Modul in Watt	Module per M <sup>2</sup> Standardfront	Module per M <sup>2</sup> dunkles Vinyl
N/A	Weiß (6500 K)	30	22	30	Prüfen	Prüfen	0.3 (pro Segment)	733.3	Prüfen

Diese Richtlinien liefern nur einen ungefähren Anhaltspunkt für die erforderliche Moduldicke bei Verwendung der Produkte in Ihrer Lichtwerbung, wobei die Empfehlungen auf eine Balance des Preis-Leistungs-Verhältnisses abzielen. SloanLED haftet nicht für die Ergebnisse, die unter Verwendung dieser Richtlinien entstehen.

### Notes:

- Testergebnisse basieren auf Evonik WN070 3 mm Acrylat, 30 % Transluzenz.
- Es wird empfohlen, zuerst die LED-Dichte im Musterbrief/Schrank zu testen, um Helligkeit, Gleichmäßigkeit und Farbe zu beurteilen.
- Sollten Sie Fragen haben oder Hilfe beim Testen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren SloanLED-Kundendienstmitarbeiter.
- > Symbol steht für größer als. < Das Symbol steht für weniger als. ≥ Das Symbol steht für größer oder gleich.
- Berechnen Sie für mehrere Reihen die Hälfte des Reihenabstands aus der Tabelle und beginnen Sie mit der ersten Reihe versetzt um diesen Abstand vom Rücklauf.
- Produkte können in Dosentiefen verwendet werden, die tiefer oder flacher sind als oben aufgeführt, aber Tests werden empfohlen.
- Die maximale Einzelreihenabdeckung beträgt (Millimeter in der Mitte mit Standardfläche) x 1.25.

### SloanLED Zentrale

5725 Olivas Park Drive, Ventura, CA, USA  
805.676.3200 • info@SloanLED.com

### SloanLED Europe b.v.

Argonstraat 110, 2718 SN Zoetermeer, NL  
+31 88 12 44 900 • europe@SloanLED.com



SloanLED.com



Besuchen Sie die Produktseite für Details.