

Oświetlenie liniowe

LEDNeon PRO-Arch



Ochrona



-40°C-60°C



Anty-UV



Oświetlenie liniowe

LEDNeon PRO-Arch

LEDNeon PRO-Arch

łączy gięcia w poziomie i w pionie w jedno rozwiązanie świetlne, dając specjalistom od projektantów i dostawców, przez projektantów oświetlenia, po instalatorów - nowe możliwości realizacji ambitnych projektów. Dzięki technologii Free Bend projektanci mogą w pełni wykorzystać swoją kreatywność i usprawnić proces pracy, co z kolei ułatwia ekipom pracującym na budowie szybki i bezproblemowy montaż produktu, minimalizuje ryzyko błędów i pozwala sprawniej realizować projekty.

- Najwyższa swoboda projektowania oświetlenia dzięki doskonałemu gięciu w obu kierunkach
- Wyższa efektywność energetyczna dzięki zgodności z wymogami ErP
- Brak ryzyka awarii płytki PCB
- Kompleksowe rozwiązanie z uniwersalnym profilem montażowym Free Bend
- Bezproblemowy montaż i bezproblemowa konserwacja



Oświetlenie liniowe

LEDNeon PRO-Arch

SPECYFIKACJA



Temperatura pracy oświetlenia
-40–60°C / -40–140°F



Temperatura przechowywania
-40–60°C / -40–140°F



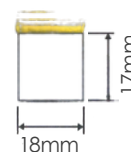
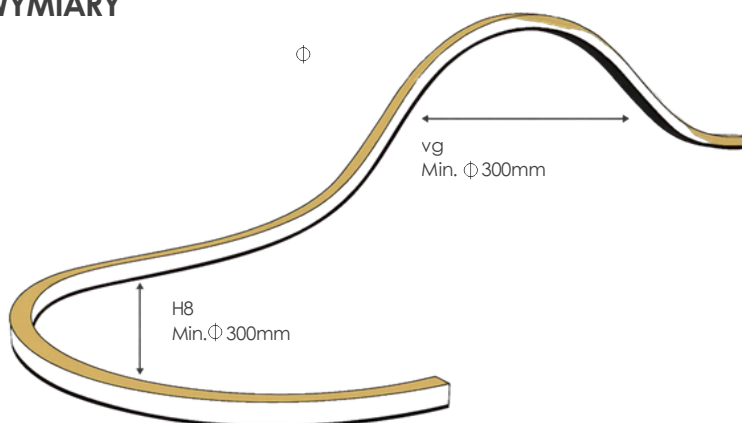
Temperatura oświetlenia podczas montażu
-40°C / -40°F



Maks. temperatura powierzchni montażowej
85°C / 185 °F

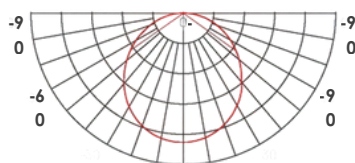
Czerwony Zielony Niebieski 2200K 2400K 2700K 3000K 3500K 4000K 5000K 5700K 2700-5700K

WYMIARY

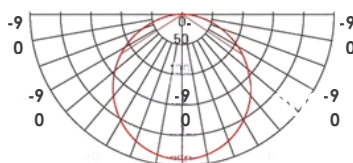


Tolerancja: $\pm 0.3\text{mm}$

PARAMETR



Średni kąt wiązki (50%): 109,1°
np.: 8 W @3000 K



Średni kąt wiązki (50%): 113,1°
np.: 12 W @2700 K + 5700 K

Numer artykułu	LEDNeon PRO-Arch (Monochrome)	LEDNeon PRO-Arch (Dynamic white)
Napięcie robocze	DC24V	DC24V
Moc znamionowa/m	8W	12W
Strumień świetlny (lm/m)	>620lm (ErP 8W) @3000K	>310lm@5700K
Stopień ochrony IP	IP68	IP68
CRI	≥90	≥90
Standardowa długość	10m/pc (jednostronne zasilanie)	6m/pc (jednostronne zasilanie)
Masa/m	330g	330g
Gwarancja	10 lat	7 lat

Oświetlenie liniowe

LEDNeon PRO-Arch

Kod produktu	Gotowy produkt			
	CCT/Color	Długość folii / tolerancja CCT	Lumen/m	Lumen/ft
Arcflex1617-R-DC24V-BW-154-45.4-WMD	 Czerwony	820-630mm	>160	>58
Arcflex1617-G-DC24V-BW-154-45.4-WMD	 Zielony	512-522mm	>540	>185
Arcflex1617-B-DC24V-BW-154-45.4-WMD	 Niebieski	464-474mm	>110	>34
Arcflex1617-B-DC24V-BW-154-45.4-WMD-ErP	 2200K	2200x82K	>600	>183
Arcflex1617-W224R90-DC24V-BW-154-45.4-WMD-ErP	 2400K	2400x100K	>600	>183
Arcflex1617-W27/R90-DC24V-BW-154-45.4-WMD-ErP	 2700K	2700x115K	>620	>189
Arcflex1617-W30/R90-DC24V-BW-154-45.4-WMD-ErP	 3000K	3000x140K	>620	>189
Arcflex1617-W35/R90-DC24V-8W-154-45.4-WMD-ErP	 3500K	3500x170K	>620	>189
Arcflex1617-W40/R90-DC24V-8W-154-45.4-WMD-ErP	 4000K	4000x225K	>620	>189
Arcflex1617-W30/R90-DC24V-8W-154-45.4-WMD-ErP	 5000K	4000x300K	>620	>189
Arcflex1617-W57/R90-DC24V-8W-154-45.4-WMD-ErP	 5700K	5700x355K	>610	>186
Arcflex1617-027-57/R90-DC24V-12W-308-45.4-WMD	 2700-5700K	569cz355K	>310	>96

NAZEWNICTWO PRODUKTÓW

LEDNeon PRO-Arch - W35/R90 -DC24V- 8W - 154 -45.4 - WMD - ErP

Nazwa modelu	Barwa światła / CRI	Napięcie	Moc/m	Liczba diod LED	Minimalna długość cięcia (mm)	Wykończenie	Wersja
LEDNeon PRO-Arch =Wymiar W16*HT7	W22/R90-2200K/R90 W24/R90-2400K/R90 W27/R90-2700K/R90 W30/R90-3000K/R90 W35/R90-3500K/R90 W40/R90-4000K/R90 W50/R90-5000K/R90 W57/R90-5700K/R90 R-Czerwony G-Zielony B-Niebieski	DC24V	8W	154	45,4	W = Biała obudowa M = Mleczna powierzchnia świetlna D = Oznaczenie na ciemnej podstawie	ErP = Produkt związany z energią.
	D27-57/R90 =2700-5700K/90		12W	308			/

Oświetlenie liniowe

LEDNeon PRO-Arch

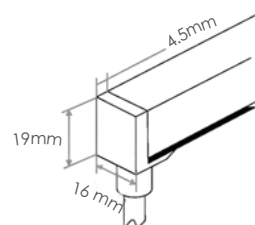
ZŁĄCZE

złącze silikonowe wtryskowe, IP68

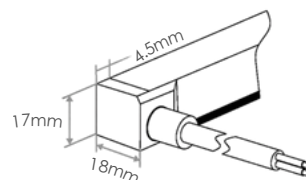
Tolerancja: $\pm 0.3\text{mm}$



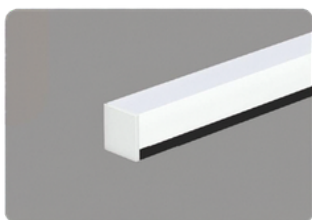
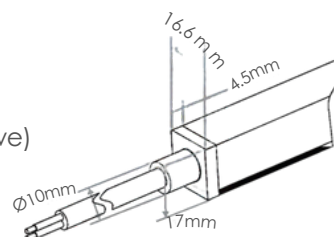
Przednie złącze silikonowe formowane wtryskowo (dolne)



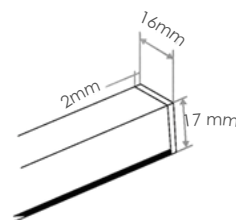
Przednie złącze silikonowe formowane wtryskowo (boczne)



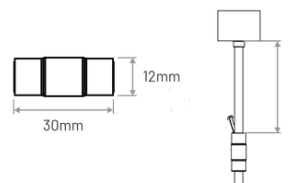
Przednie złącze silikonowe formowane wtryskowo (końcowe)



Silikonowa zasłepka formowana wtryskowo



Antykapilarny pierścień zaciskowy. Uwaga: usunięcie pierścienia i spowodowanie wnikania wody skutkuje utratą gwarancji.



Opcjonalne złącze męskie i żeńskie



Oświetlenie liniowe

LEDNeon PRO-Arch

PROFILE



Przyjazny
dzieciom



Odporny na
rozpuszczalniki



Odporny
na sałetrę



Odporny na
promieniowanie UV

30+

Czas
Siła zacisku

KOLOR OBUDOWY



Standardowy

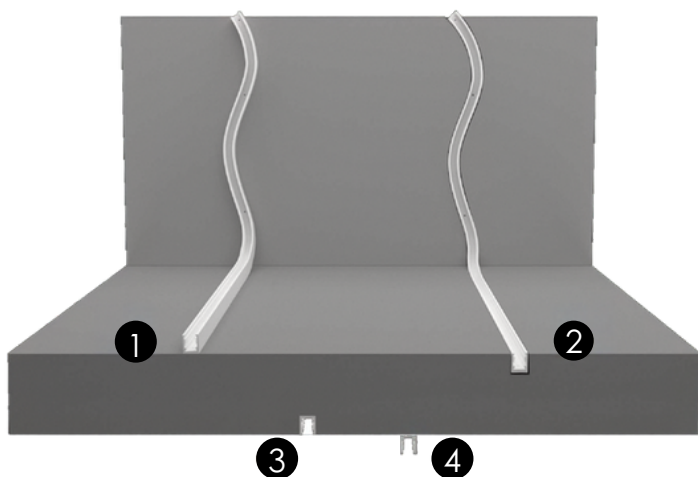
Niestandardowy



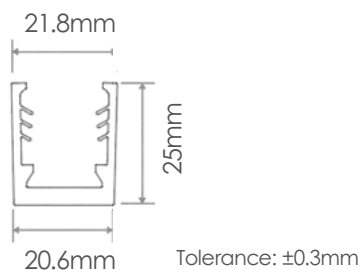
Gięcie w pionie
Min. $\Phi 300$ mm

Gięcie w poziomie
Min. $\Phi 300$ mm

SPOSÓB INSTALACJI



WYMIAR



DŁUGOŚĆ STANDARDOWA

55mm, 110mm, 200mm, 500mm, 1000mm

📍 Swierkowa 14 St.
64-320 Niepruszewo
POLAND

☎ +48 61 840 40 48
✉ lighting@lars.pl
🌐 www.lars.pl/en

Simply brighter.



Oświetlenie liniowe

LEDNeon PRO-Arch

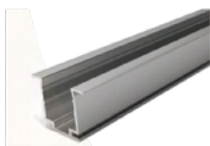
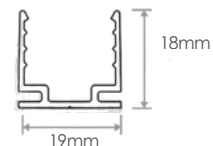
PROFILE

Tolerancja: $\pm 0.3\text{mm}$



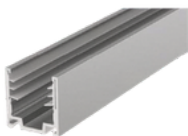
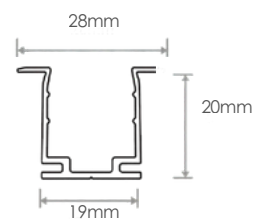
Profil aluminiowy

1617-A/PL
Dostępne długości:
35 mm, 500 mm, 1000 mm, 2000 mm



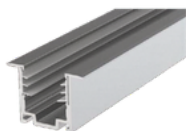
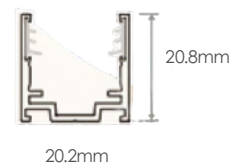
Podtynkowy profil aluminiowy

1617-FA/PL
Dostępne długości:
35 mm, 500 mm, 1000 mm, 2000 mm



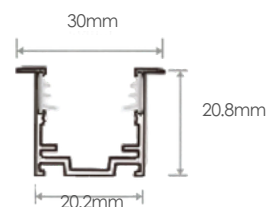
Profil aluminiowy z silikonową wkładką

1617-SA/PL
Dostępne długości:
20 mm, 500 mm, 1000 mm, 2000 mm



Profil podtynkowy z silikonową wkładką

1617-FAA/PL
Dostępne długości:
20 mm, 500 mm, 1000 mm, 2000 mm



Profil aluminiowy ZIG-ZAG z wkładką silikonową

1617-BSA/PL Dostępne długości: 500 mm,
1000 mm Średnica gięcia: $\Phi 300\text{ mm}$

