

SloanLED Prism Nano

LED-Lichtlösung für Acryl-Vollbuchstaben
und kleine Profilbuchstaben



Wir rücken
Ihre Marken ins
rechte Licht.



SloanLED®
Leaders in LED Technology

Große Leistung in kleinen Profilbuchstaben.

SloanLED Prism Nano ist das revolutionäre LED-Beleuchtungssystem, das viel Leistung in den Anwendungen mit Acryl-Schriftzügen, flachen Profilbuchstaben, und hinterleuchteten Buchstaben ab 25 mm (1") Tiefe bietet.

SloanLED Prism Nano in elliptischer Optik, mit einer breiten Palette an unterschiedlichsten Farbtemperaturen für helle, gleichmäßige Beleuchtung und ein vielseitiges Design, das sich bei schneller und einfacher Montage schnell an die Konturen der schmalen und flachen Buchstaben anpasst.

Einzelmodule für einfache Montage, ohne Löten und ohne Schneiden von Leiterplatten

Einfache Montage mit selbstklebender Rückseite

Elliptische Optik bewirkt helle, gleichmäßige Beleuchtung

- Elliptische Optik in den unterschiedlichsten Farbtemperaturen (7200 K, 6500 K, 5000 K, 4000 K und 3000 K) für helle, gleichmäßige Beleuchtung
- Entwickelt für Anwendungen, ab 25 mm (1") Tiefe
- Passt sich jeder Form schnell und einfach an für einfache flache Biegungen und Verbindungen ohne Löten oder Schneiden von Leiterplatten
- Leicht an Profilbuchstaben beliebiger Form zu montieren und zu installieren



Große Leistung in Brillanz in jeder Kurve.

SloanLED Prism Nano hat Einzelmodule, die es den Lichtwerbehersteller erlauben, es so zu verarbeiten, dass die Konturen der schmalen und flachen Buchstaben mit raffinierten Lichteffekten ausgeleuchtet werden.

Produkt	Gewünschte Bautiefe							
	25 mm (1")	50 mm (2")	75 mm (3")	100 mm (4")	125 mm (5")	150 mm (6")	178 mm (7")	200 mm (8")
SloanLED Prism Nano								

■ Optimal ■ Akzeptabel ■ Muss geprüft werden

Wir verstehen etwas von Lichtwerbung.

SloanLED ist seit mehr als 20 Jahren ein wichtiger Hersteller und Lieferant für die Lichtwerbeindustrie. Nicht nur beleuchten unsere langlebige Hochleistungs-Lösungen Ihre Schilder; sie bieten erhebliche Energiekostensenkungen, Einsparungen in Wartungskosten, einfache Installation, schnellere Rentabilität und zeigen außerordentliche Leistung bei konstanter Helligkeit und Gleichmäßigkeit.

Wir sind Ihr Partner in jedem Anliegen.

Erfolgreiche Beziehungen bauen und halten auf Vertrauen und Zuverlässigkeit. Darum geben wir für unsere SloanLED LED-Beleuchtungssysteme und Netzteile 5-Jahres-Produktgarantie. Von der branchenführenden Kundenbetreuung bis zum vollständigen Layout-Service sind wir Ihr Partner in jedem Anliegen.



Qualität kann durch nichts ersetzt werden.

Andere LED-Hersteller verwenden billigere Komponenten und maximieren die potenzielle Helligkeit ihrer Produkte auf Kosten der Langlebigkeit; die LEDs werden überbeansprucht, um den sofortigen Effekt zu erreichen, mit Verzicht auf Nachhaltigkeit und Dauerhaftigkeit. SloanLED verwendet die hochwertigsten Komponenten, um Ihnen ein besseres Produkt mit der längsten Lebensdauer zu bieten.

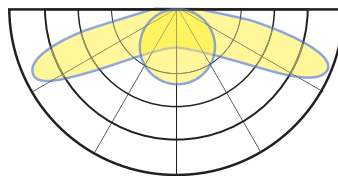


SloanLED Prism Nano

Technische Daten

Artikel-Nummer	7200 K.....	701269-7WNJ1-MB
	6500 K.....	701269-6WNJ1-MB
	5000 K.....	701269-5WNJ1-MB
	4000 K.....	701269-4WNJ1-MB
	3000 K.....	701269-3WNJ1-MB
Abmessungen L × B × H	16 mm × 8 mm × 9 mm	
	(0.63 in × 0.33 in × 0.34 in)	
LEDs pro module	1	
Optimale Einbautiefe	25-75 mm (1-3")	
Lumen pro Modul (nominal)	7200 K, 6500 K,.....	33
	5000 K, 4000 K	
	3000 K.....	25
Effizienz	7200 K, 6500 K,.....	106 lm/W
	5000 K, 4000 K	
	3000 K.....	83 lm/W
Leistung pro Modul	0.31 W	
Farbtemperatur	7200 K, 6500 K, 5000 K, 4000 K, 3000 K	
Betriebstemperatur	-30° C bis +60° C	
Schutzart	IP66	
Lebensdauer	>60,000 Stunden	
Stromkapazität	150 Module (6.0 m / 19.7 ft)	
	pro SloanLED 60 W 12 VDC	
Befestigung	Klebeband	
Verpackung	6.0 m / 19.7 ft (150 modules) pro Beutel,	
	7 Beutel pro Karton	

Lichtstärkeverteilung



Anschlussmöglichkeiten an Netzteile

Artikelbeschreibung (Artikel-Nummer)	Ausgangsleistung	SloanLED Prism Nano
Modules pro m/ft		25 / 7.6
Self-Contained 20 W ¹ [701680]	20 W	2 m (6.6 ft) / 50 mods
Compact 12/25 W ² [410174]	25 W	2.5 m (8.1 ft) / 62 mods
60C1 60 W [701507-60C1] 60W1 60 W [701507-60W1] 60W2 60 W [701507-60W2] MODW(E) 60 W [701507-MODW(E)] MOD277 60 W [701507-MOD277]	60 W	6 m (19.7 ft) / 150 mods
120D1 120 W [701507-120D1]	120 W	2 × 6 m (19.7 ft) / 150 mods
Verbraucher Strom pro m (ft) in Watt		9 (2.74) W

1 Nur für USA und Kanada.

2 Für Zeichenanwendungen, nur für die Verwendung außerhalb der USA und Kanada zertifiziert.

Die Produkte von SloanLED für Profibuchstaben sind in den USA und im Ausland zum Patent angemeldet und unterliegt den folgenden US-Patenten: 6932495, 7160140, 7241031, 7520771, 7931386 sowie Europäisches Patent Nr. 1756471.



SloanLED Zentrale
805.676.3200 • info@SloanLED.com

SloanLED Europe b.v.
+31 88 12 44 900 • Europe@SloanLED.com



SloanLED.com

© 2018 SloanLED Rev B 2018-08-08

Technische Änderungen vorbehalten.

