

# SloanLED Prism Nano

Solution d'éclairage à LED de 12 V de qualité supérieure pour les panneaux acryliques en bloc et les petites lettres de canal

## Spécifications

**Dimensions L x l. x H** ..... 16 mm x 8 mm x 9 mm

**LED par module** ..... 1

**Profondeur optimale de la canette** ..... 25-75 mm

**Classement** ..... IP66

**Durée de vie** ..... >60,000 heures

**Fixation** ..... Adhésif Double Face et mécanique

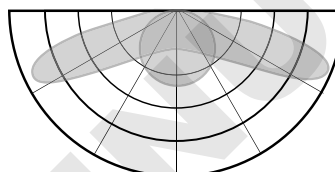
**Emballage** ..... 6.0 m (150 modules) par sac,  
7 sacs par carton



## Blancs

Référence	Température de couleur	Consommation par module	Lumens par module	Rendement	Température d'utilisation
701269-7WNJ1-MB	7200 K	0.31 W	33	106 lm/W	-30° C à +60° C
701269-6WNJ1-MB	6500 K				
701269-5WNJ1-MB	5000 K				
701269-4WNJ1-MB	4000 K				
701269-3WNJ1-MB	3000 K				

## Distribution d'intensité lumineuse



\* Configuré pour la sortie de classe 2.

Les lettres boîtiers SloanLED sont protégées par des brevets US et étrangers en instance et par un ou plusieurs des brevets US délivrés suivants : 6,932,495, 7,160,140, 7,241,031, 7,520,771, 7,931,386 ainsi que par le brevet européen N° 1756471.



## Couleurs

Référence	Couleur	Longueur d'onde nominale	Consommation par module	Lumens par module	Rendement	Température d'utilisation
701269-RDNJ1-MB	Rouge	625	0.12 W	4	33 lm/W	-40° C à +60° C
701269-GRNJ1-MB	Vert	527		12.3	103 lm/W	
701269-BLNJ1-MB	Bleu	470		2.3	19 lm/W	

## Capacité de l'alimentation électronique

Alimentation 12 VDC	White 7200 K, 6500 K, 5000 K, 4000 K, 3000 K	Rouge, Vert, Bleu
Modules par mètre	25	
20 W l'alimentation électronique	2 m / 50 mods	6 m / 150 mods
25 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	2.5 m / 62 mods	7.5 m / 187 mods
30 W l'alimentation électronique (EU/ROW ONLY)	3.0 m / 75 mods	9.0 m / 225 mods
60 W l'alimentation électronique	6 m / 150 mods	18 m / 450 mods
2 x 60 W l'alimentation électronique	2 x 6 m / 150 mods	2 x 18 m / 450 mods
Puissance (Watts) par module	9 W	3 W

## Density Guidelines

Taille	Couleur du module	Peut profondeur	Modules par mètre	Millimètres sur la face standard du centre	Millimètres vinyle foncé au centre	Millimètres sur vinyle perforé au centre	Watts par module	Modules par face standard M <sup>2</sup>	Modules par M <sup>2</sup> vinyle foncé
Nano (Face-lit)	Blanc (7200 K, 6500 K, 5000 K, 4000 K, 3000 K)	40 mm	25	40	30	20	0.31	1000.0	1333.3
		50 mm		60	Tester	Tester		833.3	Tester
	Rouge, Vert, Bleu	40 mm		40	30	20	0.12	1000.0	1333.3
		50 mm		60	Tester	Tester		833.3	Tester
Nano (BlockLED, 30 mm) <sup>†</sup>	Blanc (7200 K, 6500 K, 5000 K, 4000 K, 3000 K)	30 mm	25	45	Tester	Tester	0.31	666.7	Tester
							0.12		

### Siège de SloanLED

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

© 2023 SloanLED Rev H 2023-08-17



Visitez la page du produit pour plus de détails.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

### Remarques:

- Il est recommandé de commencer par tester la densité des LED dans un échantillon de lettre / armoire afin d'évaluer la luminosité, l'uniformité et la couleur.
- Si vous avez des questions ou si vous avez besoin d'aide pour effectuer des tests, veuillez contacter votre représentant du service clientèle SloanLED.
- Pour plusieurs lignes, calculez la moitié de l'espacement des lignes indiqué dans le tableau et commencez par la première ligne en décalant cette distance par rapport à la valeur renvoyée.
- Les produits peuvent être utilisés à des profondeurs de canette plus profondes ou moins profondes que celles énumérées ci-dessus, mais des tests sont recommandés.
- Basé sur des matériaux de visage européens.
- La couverture maximale d'une rangée est de (millimètres au centre avec face standard) x 1.25.

**SloanLED**  
A Principal Industries Company