

SignBOX 3

Éclairage à LED pour les panneaux d'affichage simples ou double face

Spécifications

Référence	Sangler Simple face.....	6500 K	701946-6WLS1
		5000 K	701946-5WLS1
	Sangler Double face	6500 K	701946-6WDL1
		5000 K	701946-5WDL1
Module		6500 K	701946-6WLS1
		5000 K	701946-5WLS1

Dimensions L x I. x H	Sangler Simple face/	137 mm x 47 mm x 8 mm
	Sangler Double face	60 modules par chaîne de 18.3 m
	Module	104 mm x 35 mm x 10 mm

LEDs par face..... 8

Modules par mètre

Couverture par rangée..... 305 mm

Distance d'éclairage optimale .. 125 - 300 mm from face

Température d'utilisation ... -40° C à +70° C

Classement

Tolérances..... MacAdam3 étapes

Durée de vie..... >60,000 heures

Puissance par module	Sangler Simple face/Module.....	1.92 W
	Sangler Double face	3.84 W

Rendement..... 156 lm/W

Fixation	Sangler Simple face et.....	Mécanique avec clips
	Sangler Double face	de raccordement
	Module	Adhésif Double Face

Conditionnement	Sangler Simple face et.....	1 chaîne (60 modules) par carton,
	Sangler Double face	40 clips inclus
	Module	3 chaînes, 48 modules par chaîne

Températures de couleur .. 6500 K, 5000 K

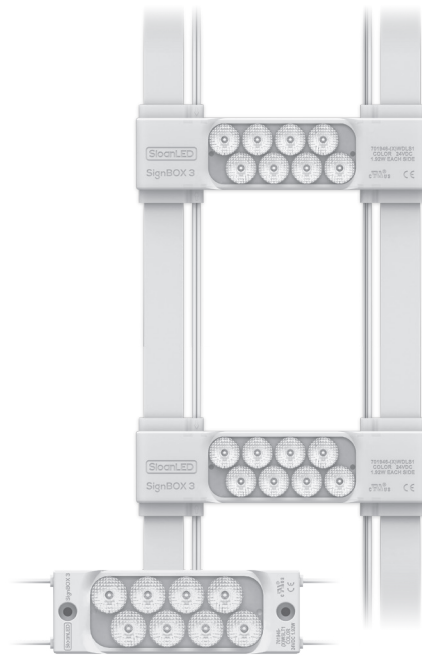
Lumens par module	Sangler Simple face/Module.....	300
	Sangler Double face	600

Accessoires de montage	Equerre de fixation.....	Sac de 10....	402107-10
	Pince de raccordement.....	Sac de 20 ...	402106-20
	Platine de raccordement...	Sac de 10....	402108-10

* Les paramètres de test IP68 sont 1.3 m d'immersion pendant 30 minutes. Ne pas installer dans une application immergée ou dans laquelle le module est exposé directement à un écoulement d'eau prolongé.

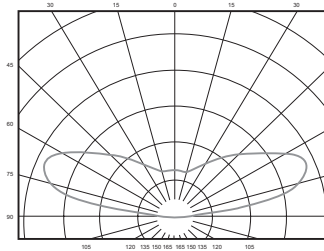


SignBOX™ 3 est protégé par divers brevets US et étrangers en instance.

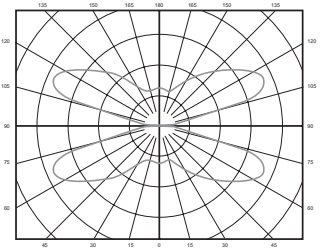


Distribution d'intensité lumineuse

Sangler Simple face/Module



Sangler Double face



SignBOX 3

Éclairage à LED pour les panneaux d'affichage simples ou double face

Capacité de l'alimentation électronique

24 VDC l'alimentation électronique	Sinal Máximo SignBOX 3 módulos de um lado, ou uma perna de dupla face	Sinal Máximo SignBOX 3 módulos de dupla face, ambas as pernas
30 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	14	7
60 W l'alimentation électronique	28	14
100 W l'alimentation électronique	48	24
150 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	72	36
300 W l'alimentation électronique	3 × 48	3 × 24
Puissance par module en Watts	1.92 W	3.84 W

Accessoires



Équerre de fixation
402107-10



Platine de raccordement
402108-10



Pince de raccordement
402106-20
Chaque carton de SignBOX 3 contient 40 Pince de raccordements

Directives de densité

Modèle	Température de couleur	Profondeur du cabinet	mm au centre	Consommation par module
SignBOX 3 Sangler Simple face and SignBOX 3 Module	5000 K / 6500 K	127 mm	305 mm	1.92 W
		203 mm	305-406 mm*	
		305 mm	406-508 mm*	
SignBOX 3 Sangler Double face	5000 K / 6500 K	254 mm	305 mm	3.84 W
		406 mm	305-406 mm*	
		610 mm	406-508 mm*	

* En fonction du niveau de luminosité requis.

Ces directives ont pour but de fournir uniquement une approximation du produit SignBOX 3 requis pour votre armoire, en supposant un équilibre optimal entre performances et coût. SloanLED n'est pas responsable des résultats réels basés sur l'utilisation de ces directives.

Remarques:

- 1) Pour minimiser le risque d'ombres / points chauds dans les applications lors de l'utilisation de tubes / mâts de support de cadre; montez les modules ou les tubes de support du cadre de sorte que les tubes soient centrés entre les modules et à une profondeur n'interférant pas directement avec l'angle de faisceau des DEL. Utilisez l'attache de cadre ajustable SignComp (P / N: 5357) ou l'équivalent.
- 2) Il est recommandé de tester d'abord la densité de la LED dans un exemple d'armoire afin d'évaluer la luminosité, l'uniformité et la couleur.
- 3) Si vous avez des questions ou si vous avez besoin d'aide pour effectuer des tests, veuillez contacter votre représentant du service clientèle SloanLED.
- 4) Les produits peuvent être utilisés dans des canettes à des profondeurs inférieures ou supérieures à celles indiquées ci-dessus, mais des tests sont recommandés.
- 5) Le matériau acrylique utilisé pour tous les tests était de l'acrylique de grade 2447 de 4.8 mm d'épaisseur.

Siège de SloanLED

3490 Venture Dr., San Angelo, TX, USA
325 227 4577 • info@SloanLED.com

SloanLED Europe b.v.

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



SloanLED.com

© 2024 SloanLED Rev D 2024-01-11



Visitez la page du produit pour plus de détails.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

 **SloanLED**[®]
A Principal Industries Company