

PosterBOX Slim 2

Eclairage tangentiel pour caissons lumineux peu profonds ou étroits

Spécifications

Référence	Gén 2
	Blanc (6500 K) 701946-6WXL P3
	Blanc (5000 K) 701946-5WXL P3
	Gén 1 – DISCONTINUÉ
	Blanc (6500 K) 701946-6WXL P2
	Blanc (5000 K) 701946-5WXL P2
Dimensions L x l. x H	Gén 2 127.0 mm x 25.4 mm x 17.1 mm
	Gén 1 123.7 mm x 25.4 mm x 15.5 mm
LEDs par module	3
Couverture lumineuse*	0.6 m
Modules par mètre	4.6 †
Profondeur minimum de caisson ...	50 mm, simple ou double face
Température d'utilisation	-40° C à +70° C
Classement	IP66
Angle d'éclairage	15° x 43°
Puissance par module	Gén 2 1.68 W
	Gén 1 1.80 W
Rendement	Gén 2 110 lm/W
	Gén 1 100 lm/W
Fixation	Mécaniques et par adhésif
Conditionnement	Gén 2 32 modules chaînés par sac, 4 sacs par carton
	Gén 1 38 modules par plaque, 3 plaques par carton
Températures de couleur	6500 K, 5000 K
Lumens par module	Gén 2 185
	Gén 1 180

Gén 2
P/N: 701946-(X)WXL P3



Gén 1
P/N: 701946-(X)WXL P2

Capacité de l'alimentation électronique

Gen 2

12 VDC Power supply†	PosterBOX Slim 2
20 W l'alimentation électronique	2.2 m / 10 mods
25 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	2.8 m / 13 mods
30 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	3.5 m / 16 mods
60 W l'alimentation électronique	6.9 m / 32 mods
2 x 60 W l'alimentation électronique	2 x 6.9 m / 32 mods
2 x 75 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	2 x 8.7 m / 40 mods
100 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	11.8 m / 54 mods
Puissance (Watts) par module	1.68

Gen 1

12 VDC Power supply†	PosterBOX Slim 2
20 W l'alimentation électronique	2.2 m / 10 mods
25 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	2.2 m / 12 mods
30 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	3.3 m / 15 mods
60 W l'alimentation électronique	6.5 m / 30 mods
2 x 60 W l'alimentation électronique	2 x 6.5 m / 30 mods
2 x 75 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	2 x 8.1 m / 37 mods
100 W l'alimentation électronique (EU/ROW UNIQUEMENT)	11.8 m / 54 mods
Puissance (Watts) par module	1.80



* Il est fortement recommandé d'effectuer un test étant donné que tous les substrats et illustrations peuvent présenter des différences.

† Configuré pour la sortie de classe 2.

‡ Pour de meilleures performances, un espacement de 6.5 mods/m est recommandé.

La famille de produits SloanLED PosterBOX™ est concédée sous licence par Signify (anciennement Philips Lighting) en relation avec les brevets suivants: Amérique du Nord: US7841733. Europe: EP1938298, NL1030161, NL2000273, DE202006020673.6. Asie: CN101300616. Les produits PosterBOX sont concédés sous licence dans le cadre du programme EnabLED de Signify lorsqu'ils sont achetés en tant que solution de kit d'éclairage PosterBOX comprenant une alimentation SloanLED. L'application finale dans laquelle la solution de kit d'éclairage PosterBOX est installée est couverte par l'accord de licence de SloanLED avec Signify et libre de toute autre redevance liée aux brevets énumérés ci-dessus.

PosterBOX Slim 2

Eclairage tangentiel pour caissons lumineux peu profonds ou étroits

Directives de densité

Profondeur d'armoire: 5 - 15 cm

Espacement des modules: 15 cm centre à centre

		Longueur								X cm
		30 cm	60 cm	90 cm	120 cm	150 cm	180 cm	210 cm	240 cm	
La taille	30 cm	2 modules/côté	4 modules/côté	6 modules/côté	8 modules/côté	10 modules/côté	12 modules/côté	14 modules/côté	16 modules/côté	[X ÷ 15] modules (arrondi)/côté
		1 long côté	1 long côté	1 long côté	1 long côté	1 long côté				
	60 cm		4 modules/côté	6 modules/côté	8 modules/côté	10 modules/côté	12 modules/côté	14 modules/côté	16 modules/côté	[X ÷ 15] modules (arrondi)/côté
			2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés
	90 cm			6 modules/côté	8 modules/côté	10 modules/côté	12 modules/côté	14 modules/côté	16 modules/côté	[X ÷ 15] modules (arrondi)/côté
				2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés
	120 cm				8 modules/côté	10 modules/côté	12 modules/côté	14 modules/côté	16 modules/côté	[X ÷ 15] modules (arrondi)/côté
					2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés	2 long côtés
	150 cm					10 modules/côté	12 modules/côté	14 modules/côté	16 modules/côté	[X ÷ 15] modules (arrondi)/côté
						2 long côtés				
	>150 cm	Tests requis								

Ces directives sont destinées à fournir uniquement une approximation du produit PosterBOX Slim 2 requis pour votre enseigne, 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:

- Il est recommandé de tester d'abord la densité des LED dans une armoire d'échantillonnage pour évaluer la luminosité, l'uniformité et la couleur.
- Si vous avez des questions ou avez besoin d'aide pour les tests, veuillez contacter votre représentant du service client SloanLED.
- Pour des performances optimales, assurez-vous que le plateau arrière et les murs de l'armoire sont d'un blanc mat brillant.
- Le symbole "≤" représente inférieur ou égal à.
- Le symbole ">" représente plus grand que.
- Montez les modules sur les côtés longs de l'armoire.

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

© 2022 SloanLED Rev G 2022-08-22



Visitez la page du produit pour plus de détails.

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

 **SloanLED**[®]
Leaders in LED Technology