

# PosterBOX & PosterBOX Slim 2

Seitenausleuchtung  
für Leuchtkästen



Wir rücken  
Ihre Marken ins  
rechte Licht.

# Brillanz, die von innen kommt.

PosterBOX™ und PosterBOX™ Slim 2 sind seitlich befestigte Module, die speziell für flache ein- oder doppelseitige Leuchtkästen entwickelt wurden und eine helle, gleichmäßige Ausleuchtung ermöglichen, ohne dass sich – wie bei Leuchtstofflampen – Streifen abzeichnen.



Konstantstrom-  
Technologie (CCT)

PosterBOX

PosterBOX Slim 2

## PosterBOX

- Seitenausleuchtung für Kästen mit flacher oder normaler Bautiefe zwischen 100 mm (4 in) und 200 mm (8 in)
- Fanflare™-Technologie – sorgt dank fächerförmiger Lichtprojektion für eine gleichmäßige Ausleuchtung der Frontfläche

## PosterBOX Slim 2

- Optimal für ein- oder zweiseitige Leuchtkästen mit Bautiefen ab 50 mm (2 in), wie: Textildrucke und Kinoplakate im Innenbereich

# Auf die inneren Werte kommt es an.

SloanLED bietet brillante Lichtwerb belösungen für ein- und doppelseitige, schmale und tiefe, neue oder aufgearbeitete Leuchtkästen und Leuchttransparente. Beim Entwurf und der Entwicklung unserer Produkte versetzen wir uns in die Lage der Werbetechniker, um gleichmäßig helle, schnell und einfach zu installierende Beleuchtungslösungen mit viel Mehrwert anbieten zu können. Wir beschäftigen uns intensiv mit dem Thema, um ihnen Beleuchtungslösungen mit Mehrwert anzubieten, wobei wir weit über die technischen Aspekte hinaus denken.

Produkt	Beschreibung
SignBOX RapidStick	Optimal geeignet für schnelle Umrüstungen von ein- oder doppelseitigen Leuchtkästen – typischer Abstand 200 mm (8 in) von der Vorderseite
SignBOX II	Ideal für ein- oder doppelseitige Leuchtkästen-Neuanfertigungen oder Umrüstungen mit Abständen ab 125 mm (5 in) von der Vorderseite
PosterBOX	Seitenausleuchtung für Kästen mit flacher oder normaler Bautiefe zwischen 100 mm (4 in) und 200 mm (8 in)
PosterBOX Slim 2	Seitenausleuchtung für schlanke oder flache Kästen mit Bautiefen ab lediglich 50 mm (2 in) – ein- und doppelseitig
PosterBOX 3	Helle, gleichmäßige Beleuchtung in großformatigen Leuchtkästen bei geringen Tiefen bis 75 mm (3 in) für einseitige Anwendungen, bzw. 100 mm (4 in) für doppelseitige Anwendungen.

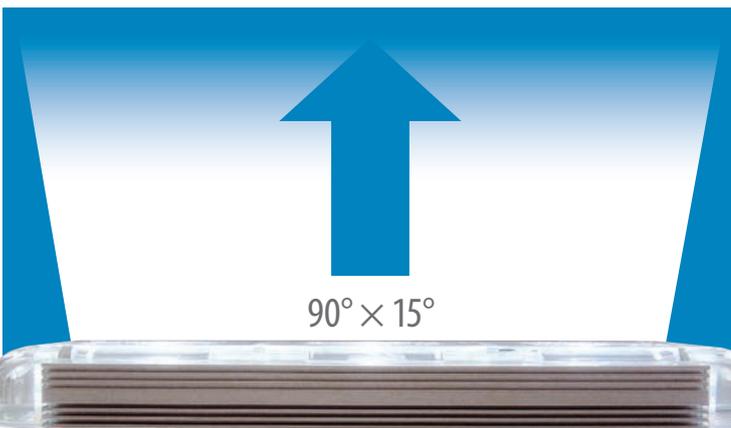
Weitere Informationen über unsere Produktpalette für Leuchtkästen finden Sie auf [SloanLED.com](http://SloanLED.com).

# Wir haben den richtigen Strom.

Die Konstantstromtechnologie (CCT) steht im Mittelpunkt der SloanLED Produktpalette. Sie ist das Rückgrat der SloanLED Produkte für Profilbuchstaben. Wir haben CCT als Lösung für den Markt der LED-Beleuchtungssysteme etabliert, um die bis dahin bestehenden Probleme mit Leitungsverlusten und Spannungsabfällen zu lösen und eine gleichmäßige Stromversorgung zu ermöglichen. CCT ermöglicht eine gleichmäßige Lichtabgabe in der gesamten Installation und schützt die LEDs gleichzeitig vor Überstromschäden.

## Die Augen weit geöffnet.

PosterBOX unterstützt die Fanflare™-Technologie, mit der das Licht vor dem Modul fächerartig gestreut wird, sodass es im Leuchtkasten mehrfach reflektiert wird und die Oberfläche der Grafiken optimal abdeckt. Für die brillante, gleichmäßige Ausleuchtung sind verglichen mit hinterleuchteten Alternativen weniger Module und weniger Installationszeit erforderlich.



## Es gibt keinen Ersatz für Qualität.

Andere LED-Hersteller verwenden billigere Komponenten und maximieren die potentielle Leuchtkraft ihrer Produkte auf Kosten der Dauerhaftigkeit. Damit überlasten sie die LEDs. Der Effekt ist nur kurzzeitig befriedigend und weder nachhaltig noch dauerhaft. SloanLED verwendet nur die hochwertigsten Komponenten, um Ihnen ein überlegenes Produkt mit der bestmöglichen Lebensdauer zu bieten.

# PosterBOX

## Technische Daten

<b>Artikel-Nummer</b> .....	Weiß (6500 K).....701946-CWPBM
	Weiß (5000 K).....701946-NWPBM
<b>Abmessung L x B x H</b> .....	220 mm x 44 mm x 23 mm (8.67 in x 1.74 in x 0.92 in)
<b>LEDs pro Modul</b> .....	3
<b>Leuchtstrecke<sup>1</sup></b> .....	1.2 m (4 ft)
<b>Modulabstnde</b> .....	Kastentiefe .....
	.....Mitte zu Mitte
	≤10cm (4 in).....30 cm (12 in)
	>10 cm (4 in) bis ≤20 cm (8 in) ...45 cm (18 in)
<b>Betriebstemperatur</b> .....	-40° C bis +70° C
<b>Schutzart</b> .....	IP66
<b>Besonderheit</b> .....	FanFlare Linsentechnologie
<b>Leistung pro Modul</b> .....	6.7 W
<b>Effizienz</b> .....	82 lm/W
<b>Leistungskapazitt</b> .....	8 Module pro SloanLED 60 W 12 VDC Netzteil
<b>Befestigung</b> .....	Klebeband, mechanisch
<b>Verpackung</b> .....	10 Module und FlareShields™ pro Karton
<b>Farbtemperaturen</b> .....	6500 K, 5000 K
<b>Lumen pro Modul</b> .....	550
<b>Accessory</b> .....	FlareShield (401059) für flachere Anwendungen um Hotspots zu vermeiden

## Zubehör



### FlareShield

401059

Jeder Karton PosterBOX  
enthlt 10 Stck. FlareShields



## Green Signage

PosterBOX™ und PosterBOX™ Slim 2 sind patentrechtlich geschtzt durch: Patente CN200680037992.9, DE202006020673.6, NL1030161, US6932495, und US7841733; sowie Patentanmeldungen EP06812715.8 und NL2000273. Green Signage, PosterBOX™ und PosterBOX™ Slim 2 sind Schutzmarken von Lux et Libertas BV. SloanLED, das S-Logo und „Leaders in LED Technology“ sind Schutzmarken der Sloan Company, Inc.

### SloanLED Headquarters

805.676.3200 • info@SloanLED.com

### SloanLED Europe b.v.

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



SloanLED.com

© 2017 SloanLED Rev A 2017-07-10

Technische nderungen vorbehalten.

# PosterBOX Slim 2

## Technische Daten

<b>Artikel-Nummer</b> .....	White (6500 K).....701946-6WXP2
	White (5000 K).....701946-5WXP2
<b>Abmessung L x B x H</b> .....	124 mm x 26 mm x 16 mm (4.87 in x 1.00 in x 0.61 in)
<b>LEDs pro Modul</b> .....	3
<b>Leuchtstrecke<sup>1</sup></b> .....	0.6 m (2 ft)
<b>Module pro m/ft</b> .....	6.5 / 2
<b>Mindestbautiefe des Kastens</b> .....	50 mm (2 in), ein- oder doppelseitig
<b>Betriebstemperatur</b> .....	-40° C bis +70° C
<b>Schutzart</b> .....	IP66
<b>Abstrahlwinkel</b> .....	15° x 43°
<b>Leistung pro Modul</b> .....	1.8 W
<b>Effizienz</b> .....	100 lm/W
<b>Leistungskapazitt</b> .....	30 Module pro SloanLED 60 W 12 VDC Netzteil
<b>Befestigung</b> .....	Klebeband, mechanisch
<b>Verpackung</b> .....	38 Module pro Lage, 3 Lage pro Karton
<b>Color temperatures</b> .....	6500 K, 5000 K
<b>Lumens per module</b> .....	180

1 Versuche werden empfohlen, da sich alle Untergründe und Grafiken unterscheiden.

## Anschlussmöglichkeiten an Netzteile

Artikelbeschreibung (Artikel-Nummer)	Ausgangsleistung	PosterBOX	PosterBOX Slim 2
<b>Modules pro m/ft</b>		N/A <sup>1</sup>	6.5/2
Self-Contained 20 W <sup>2</sup> [701680]	20 W	2 mods	1.5 m (5 ft) / 10 mods
Compact 12/25 W [410174]	25 W	3 mods	1.9 m (6.3 ft) / 12 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	8 mods	4.6 m (15 ft) / 30 mods
120D1 120 W [701507-120D1]	120 W	8 mods x 2	9.1 m (30 ft) / 30 mods x 2
Leistung pro Modul in Watt		6.70	1.80

1 Einzelheiten bitte über den Kundendienst erfragen.

2 Nur für USA und Kanada.

