

PosterBOX 3

Für große, flache
Leuchtkästen



Wir rücken
Ihre Marken ins
rechte Licht.

Großformatig und bestimmend.

PosterBOX 3 wurde speziell für stoffbespannte Leuchtkästen entwickelt und bietet als besonders helle und gleichmäßige Beleuchtung genau die Lösung an, die dieser besonderen Anwendung gerecht wird. Als eines der hellsten Module im Handel, lassen sich mit PosterBOX 3 stilvolle und gleichmäßige Beleuchtungen von bis zu 3 m (10 ft) hohen Leuchtkästen mit einem Lichtstrom von 1700 Lumen (lange Version) realisieren. Mit den integrierten Abstandhaltern für die LED-Module gehören Flecken und Streifen der Vergangenheit an.

Perfekter Abstand der LED-Module dank eingebauter Abstandhalter

Hochwertiger LED-Chip

Konstantstrom-technologie

Schlanke Profile für die Randmontage sorgen für eine schnelle und einfache Installation

Hochleistungsfähige Optiken

- Helle, gleichmäßige Beleuchtung in großformatigen bis zu 3 m (10 ft) hohen Leuchtkästen bei geringen Tiefen bis 75 mm (3 in) für einseitige Anwendungen, bzw. 100 mm (4 in) für doppelseitige Anwendungen
- Hohe Lichtausbeute und lange Lebensdauer
- Integrierte Abstandhalter machen das Nachmessen überflüssig und sorgen stets für optimale Ergebnisse
- In Verbindung mit einem geeigneten Profil ebenfalls ausgezeichnet als Wallwasher zur Wandflächenbeleuchtung geeignet



Auf die inneren Werte kommt es an.

SloanLED bietet brillante Lichtwerbbelösungen 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 Leuchtkasten-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.

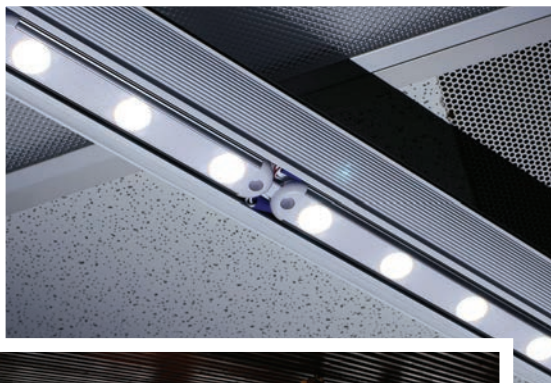
Weitere Informationen über unsere Produktpalette für Leuchtkästen finden Sie auf SloanLED.com.

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.

Perfekter Abstand.

Jedes PosterBOX 3 Modul ist mit integrierten Abstandhaltern für die LED-Module ausgerüstet, die für eine schnelle und einfache Installation und einen optimalen Abstand sorgen. So entsteht eine brillante, saubere und gleichmäßige Ausleuchtung ohne dunkle Flecken oder Streifen.



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 3

Technische Daten

Artikel-Nummer	Short	701946-6WSRP1
	Long	701946-6WLRP1
Abmessung L × B × H	Short	251 mm × 38 mm × 19 mm (9.89 in × 1.50 in × 0.74 in)
	Long	501 mm × 38 mm × 19 mm (19.73 in × 1.50 in × 0.74 in)
Abstrahlwinkel	12.2° × 44.8°	
LEDs pro Abschnitt	Short	3
	Long	6
Nominale Farbtemperatur	6500 K	
Mindesttiefe Kasten	Einseitig	75 mm (3 in)
	Doppelseitig	100 mm (4 in)
Betriebstemperatur	-40° C bis +70° C	
Schutzart	IP66	
Leistung pro Modul	Short	7.2 W
	Long	14.0 W
Effizienz	Short	118 lm/W
	Long	121 lm/W

Leistungskapazität für Short/Long Kombination

Pro SloanLED 100 W 24 VDC Netzteil

		PosterBOX 3 Long Module						
		0	1	2	3	4	5	6
PosterBOX 3 Short Module	0							
	1							
	2							
	3							
	4							
	5							
	6							

■ Akzeptabel ■ Nicht akzeptabel

Befestigung

Mechanisch, Klebeband (optional)

Verpackung

6 Abschnitt pro Lage, 5 Lagen pro Karton

Lumen pro Modul

Short

Long

1 Jegliche Kombination der Produkte darf die max. Kapazität des Netzteils wie oben angegeben nicht überschreiten.



Green Signage 

PosterBOX™ 3 ist patentiert: Patents CN200680037992.9, DE202006020673.6, NL1030161, US6932495, und US7841733; sowie EP06812715.8 und NL2000273. Green Signage und PosterBOX™ sind eingetragene Marken von f Lux et Libertas BV. SloanLED, das Sloan logo, und Leaders in LED Technology sind eingetragene Marken der Sloan Company, Inc.

Anschlussmöglichkeiten an Netzteile

Artikelbeschreibung (Artikel-Nummer)	Ausgangsleistung	PosterBOX 3 Short	PosterBOX 3 Long
24 VDC Power Supply [701895-24C]	100 W	1.5 m (5 ft)/6 Mods	3 m (10 ft)/6 Mods
Compact 24/40 Power Supply [410175]	40 W	0.5 m (1.5 ft)/2 Mods	0.9 m (3 ft)/2 Mods
Leistung pro Modul		7.2	14.0

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 Änderungen vorbehalten.

