



LUCOLED EL10



- *5 Jahre Garantie*
- *Erweiterte Garantie in den ersten zwei Jahren*
- *Lucolense – optimierter Abstrahlwinkel*
- *Hohe Effizienz*
- *Konstantstrom-Technologie*
- *Sehr enges Farb-Binning*

Lucoled Edge Lighting EL10 Module bieten eine hohe Qualität und eine effiziente Lösung mit Seiteneinstrahlung für einseitige Leuchtkästen mit einer Bautiefe zwischen 80 und 150 mm sowie für doppelseitige Leuchtkästen für Tiefen zwischen 80 – 150 mm bei einer Breite von 1000 mm. (von zwei Seiten eingeleuchtet)

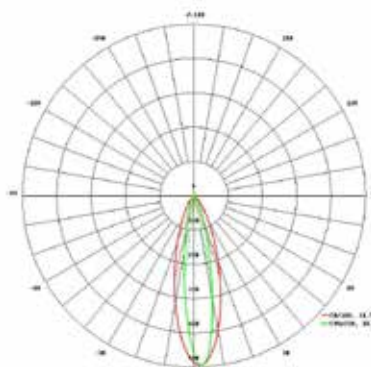
Lucoled EL10 verwendet eine patentierte Technologie der Lichtreflexion um ein- und doppelseitige, großformatige Leuchtkästen gleichmäßig zu hinterleuchten. Diese Technologie basiert auf speziellen Strahlreflexionslinsen, die das Licht zu mehr als 70% indirekt auf die hinterleuchtete Front streuen. Die Module werden seitlich in der Box montiert und richten den Lichtstrahl auf die gegenüberliegende Seite des Kastens.

EL10 ist ideal für runde, ovale oder andere spezielle Konturen die von den klassischen rechteckigen Leuchtkästen abweichen da diese problemlos entlang der Kontur verlegt werden können.

SPEZIFIKATIONEN

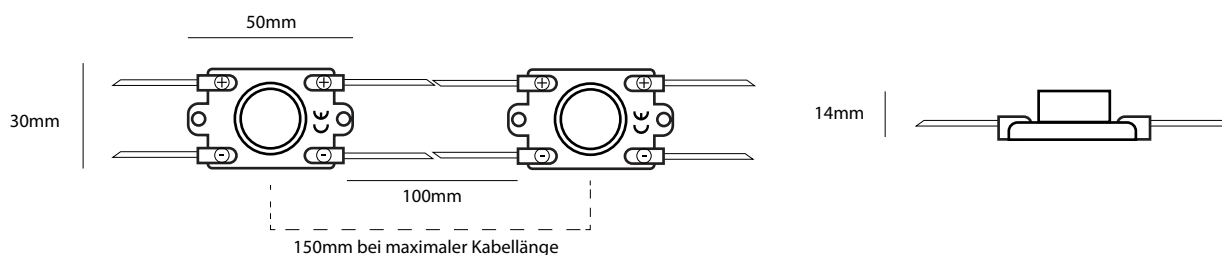
- Abmessung 50x30x14mm
- 5 Jahre Garantie (ersten 2 Jahre erweitert)
- Abstrahlwinkel: 19° x 32°
- Nach jedem Modul trennbar
- CE, RoHS und UL konform
- Sehr enges Farb-Binning
- Konstant-Strom-Technologie
- Betriebstemperatur -25~+60C

LICHTVERTEILUNG



Artikel-Nr.	LED Farbe	CT (K)	CRI	Leistung (W/Mod)	Lichtstrom (lm/Mod)	Effizienz (lm/W)	Spannung (DC)	Module pro Kette	Module pro Karton
EL10-W30	weiß	3000	>70	1.6	160	100	12	25	600
EL10-W65	weiß	6500	>70	1.6	160	100	12	25	600

ABMESSUNGEN

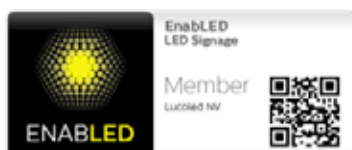


LEISTUNGSKAPAZITÄT DER NETZTEILE 12V SERIE

Artikel	PP1230	PP1260	PP12100	PP12150	PP12200
Ausgangsleistung	30W	60W	100W	150W	200W
EL10 Module / Netzteil	16	33	56	84	112
Anzahl der Ketten (maximal 25 Module pro Kette)	1	2	3	4	5

VERPACKUNG

Artikel	Menge (Stück/VE)	Menge (VEs / Karton)	Menge gesamt (Stück / Karton)	Gesamtgewicht (kg)	Größe Karton (LxBxH) in mm
EL10	50	12	600	10,5	528 x 376 x 272



Dieses Produkt ist unter dem Signify (ehem. Philips) EnabLED-Programm lizenziert wenn es in Kombination mit dem Netzteil gekauft wird. Das Endprodukt, in dem dieser Bausatz verwendet wird, ist durch diese Lizenz abgedeckt und somit frei von weiteren Lizenzgebühren.