

next >



LUCOLED PS20



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

Lucoled Premium PS20 Module bieten eine hohe Qualität und Effizienz für die rückseitige Ausleuchtung von Leuchtkästen und Buchstaben mit Bautiefen zwischen 40 und 100 mm.

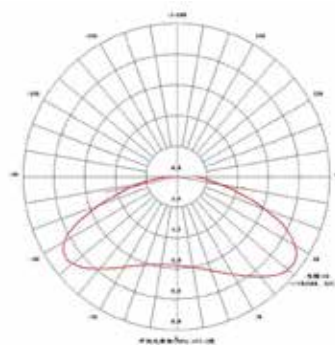
Durch die Verwendung der aktuellsten LED-Chip Technologie in Verbindung mit einer hohen qualitativen Optik bietet die Lucoled Premium Serie eine marktführende Effizienz für ein breit gefächertes Einsatzgebiet an. Nicht nur die Anzahl der benötigten Module für eine Anwendung wird signifikant verringert, der Gesamtstrobbedarf/Verbrauch wird ebenfalls deutlich reduziert.

Lucoled Premium Serie bietet eine erweiterte Garantie für 2 Jahre und ist damit die optimale Wahl für Ihre hochwertigen Projekte und kritischen Installationen. Ihr Risiko während der Garantiezeit wird auf ein Minimum reduziert.

SPEZIFIKATIONEN

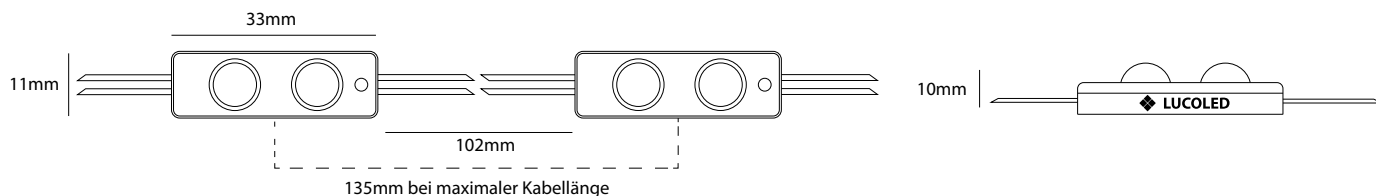
- Abmessung 33x11x10mm
- 7 Jahre Garantie (ersten 2 Jahre erweitert)
- Abstrahlwinkel: 160°
- Nach jedem Modul trennbar
- CE, RoHS, UL konform
- Sehr enges Farb-Binning
- Konstant-Strom-Technologie
- Betriebstemperatur -25~+60C

LICHTVERTEILUNG

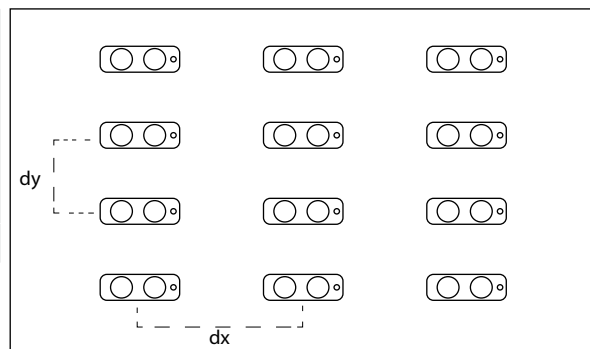


Artikel-Nr.	LED Farbe	CT (K)	CRI	Leistung (W/Mod)	Lichtstrom (lm/mod)	Effizienz (lm/W)	Spannung (DC)	Module pro Kette	Module pro Karton
PS20-W65	weiß	6500	>80	0,34	41	120	12	50	1600

ABMESSUNGEN



Leucht kasten-Tiefe (mm)	Modulabstand (mm)	Installations-empfehlung (Module/m ²)	Oberflächen-helligkeit (cd/m ²)
dz=40	dx=70, dy=50	286	2890-3155
dz=60	dx=90, dy=70	159	1125-1445
dz=80	dx=110, dy=90	101	660-920
dz=100	dx=130, dy=120	64	410-565



Ergebnisse können abweichen durch die Verwendung von unterschiedlichen Oberflächen-Werkstoffen. Die untenstehenden Daten basieren auf 3mm starkem Acrylglas mit einem Lichtdurchlass von ca. 54%. Lucoled empfiehlt die Kästen/Buchstaben im Inneren mit weiß matter Farbe auszulegen um ein optimales Ergebnis zu erhalten. Testen Sie immer vor der Installation.

LEISTUNGSKAPAZITÄT DER NETZTEILE 12V SERIE

Artikel	PP1230	PP1260	PP12100	PP12150	PP12200
Ausgangsleistung	30W	60W	100W	150W	200W
PS20 Module / Netzteil	79	158	264	397	529
Anzahl der Ketten (maximal 50 Module pro Kette)	2	4	6	8	11

VERPACKUNG

Artikel	Menge (Stück/VE)	Menge (VEs / Karton)	Menge gesamt (Stück / Karton)	Gesamtgewicht (kg)	Größe Karton (LxBxH) in mm
PS20	100	16	1600	11,0	528 x 376 x 272