

Cartier

LUCOLED PV20



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

Lucoled Premium Value PV20 Module bieten eine hohe Qualität und Effizienz für die rückseitige Ausleuchtung von Leuchtkästen und Buchstaben mit Bautiefen zwischen 60 und 100 mm.

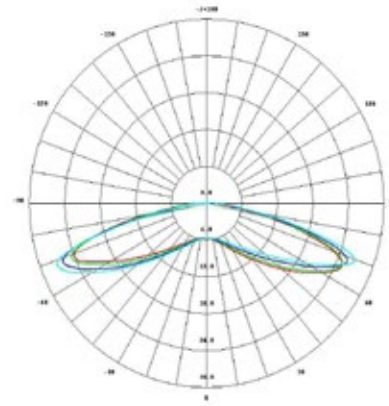
Durch die Verwendung der aktuellsten LED-Chip Technologie in Verbindung mit einer hohen qualitativen Optik bietet die Lucoled Premium Value Serie eine marktführende Effizienz für ein breit gefächertes Einsatzgebiet an. Nicht nur die Anzahl der benötigten Module für eine Anwendung wird signifikant verringert,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

Lucoled Premium Value 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

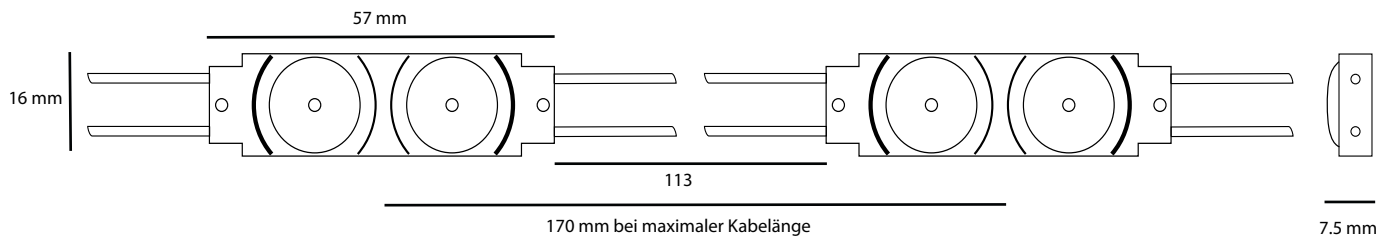
- Abmessung 57x16x7.5mm
- 5 Jahre Garantie (ersten 2 Jahre erweitert)
- Abstrahlwinkel: 170°
- Nach jedem Modul trennbar
- CE, RoHS, UL konform
- Sehr enges Farb-Binning
- Konstant-Strom-Technologie
- Betriebstemperatur -25~+60C

LICHTVERTEILUNG



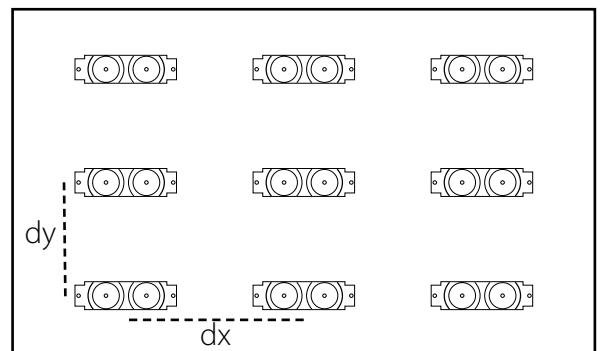
Artikel-Nr.	LED Farbe	CT (K)	CRI	Leistung (W/Mod)	Lichtstrom (lm/mod)	Effizienz (lm/W)	Spannung (DC)	Module pro Kette	Module pro Karton
PV20-W65	weiß	6500	>75	0.70	113	161	12	40	1200

ABMESSUNGEN



Leucht kasten-Tiefe (mm)	Modulabstand (mm)	Installations-empfehlung (Module/m ²)	Oberflächen-helligkeit (cd/m ²)
dz=60	dx=130, dy=100	72	2130-2450
dz=80	dx=150, dy=150	43	1200-1560
dz=100	dx=170, dy=160	36	990-1140
dz=120	dx=170, dy=170	25	880-990

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

Artikel	PP1230	PP1260	PP12100	PP12150	PP12200
Ausgangsleistung	30W	60W	100W	150W	200W
PV20 Module / Netzteil	38	75	125	188	250
Anzahl der Ketten (maximal 40 Module in Reihe)	1	1	3	4	6

VERPACKUNG

Artikel	Menge (Stück/VE)	Menge (VEs / Karton)	Menge gesamt (Stück / Karton)	Gesamtgewicht (kg)	Größe Karton (LxBxH) in mm
PV20	40	30	1200	14.5	528 x 376 x 272