



LUCOLED VR10



- *5 Jahre Garantie*
- *Lucolense – weiter Abstrahlwinkel*
- *Hohe Effizienz*
- *Konstantstrom-Technologie*
- *Sehr enges Farb-Binning*

Lucoled Value Range VR10 Module bieten eine hohe Qualität und Effizienz für die rückseitige Ausleuchtung von Leuchtkästen und Buchstaben mit Bautiefen zwischen 60 und 120 mm Tiefe.

Durch die Verwendung der aktuellsten LED-Chip Technologie in Verbindung mit einer hohen qualitativen Optik bietet die Lucoled Value Range 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 Value Range Serie ist eine der besten Lösungen für ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

SPEZIFIKATIONEN

- Abmessung 35x16x7,8mm
- 5 Jahre Garantie (ersten 2 Jahre erweitert)
- Abstrahlwinkel: 160°
- Nach jedem Modul trennbar
- CE, RoHS und UL konform
- Sehr enges Farb-Binning
- Konstant-Strom-Technologie
- Betriebstemperatur -25~+60C

UL

CE

RoHS

1
LED

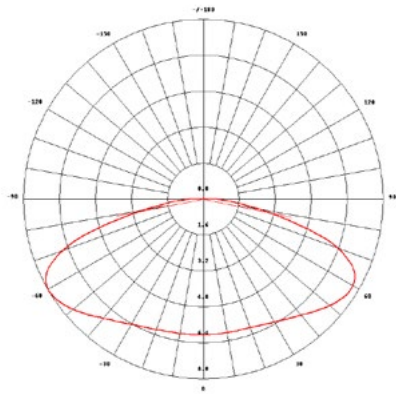
Injection
Molding
Device

DC
12V

IP
65

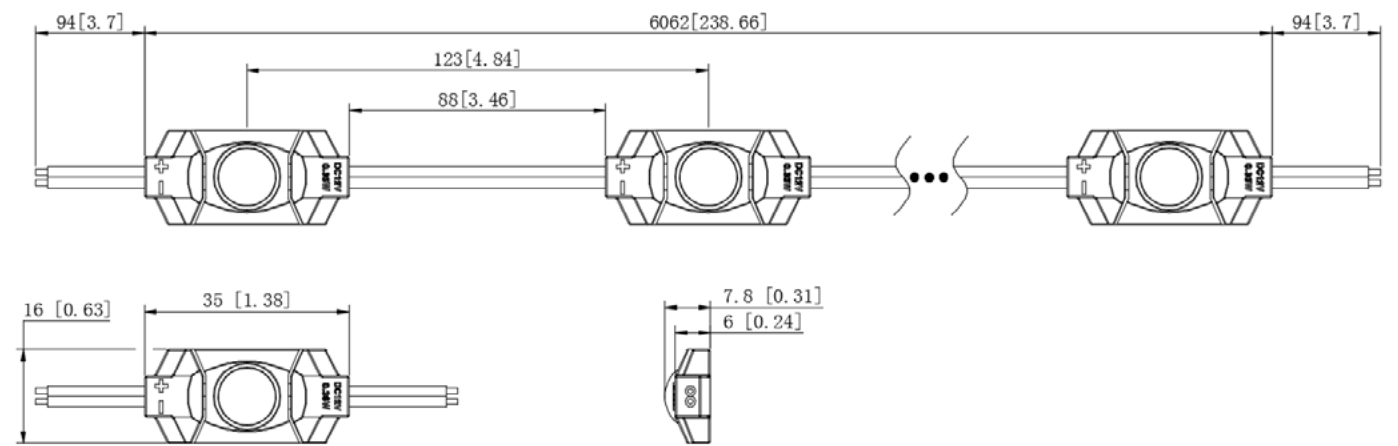
5
Years

LICHTVERTEILUNG



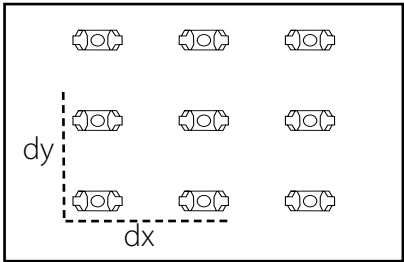
Artikel-Nr.	LED Farbe	CT (K)	CRI	Leistung (W/Mod)	Lichtstrom (lm/Mod)	Effizienz (lm/W)	Spannung (DC)	Module pro Kette	Module pro Karton
VR10-W65	weiß	6500	>75	0.36	44	122	12	50	2000

ABMESSUNGEN



Leucht kasten-Tiefe (mm)	Modulab-stand(mm)	Installationem-pfehlung (Mod/m²)	Lumen pro m² (Lm)
dz=80	dx=85, dy=85	121	5324
dz=100	dx=95, dy=120	80	3520
dz=120	dx=105, dy=140	63	2772

Ergebnisse können abweichen durch die Verwendung von unterschiedlichen Oberflächen-Werkstoffen. Die untenstehenden Daten basieren auf 3mm starkem Acrylglass 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	xx1230	xx1260	xx12100	xx12150	VP12240	VP12400
Ausgangsleistung	30W	60W	100W	150W	240W	400W
VR10 Module / Netzteil	75	150	250	375	600	1000
Maximal 50 Module in Reihe						

VERPACKUNG

Artikel	Menge (Stück / VE)	Menge (VEs / Karton)	Menge gesamt (Stück / Karton)	Gesamtgewicht (kg)	Größe Karton (LxBxH) in mm
VR10	50	40	2000	12.7	528 x 376 x 272