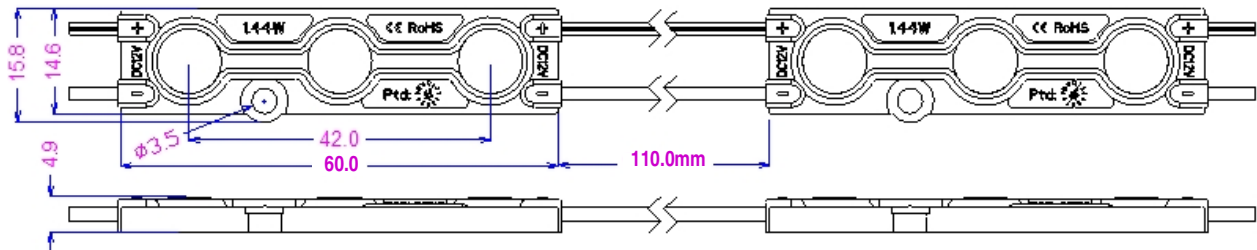


## M3 POWER ALUX

## Module mit 3 SMD-LED 5630



### VORTEILE:

Das sehr flache Modul mit 3LEDs ist geeignet für Schilder und Schriften mit einer Bauhöhe von nur 10-20 cm.

Die hervorragende Wärmeableitung, die durch den integrierten Aluminium-Kühlkörper erreicht wird, verringert die Abschwächung der Lichtausbeute und die Farbabweichung.

Die Module verfügen über einen integrierten Konstantstromtreiber.

Die Module verfügen über ein eingepprägtes Produktionsdatum.

Die Befestigungslöcher und das beidseitige Klebeband erlauben eine einfache Montage.

Die Module sind komplett gekapselt.

### TECHNISCHE DATEN

Artikel Nr.	Lichtstrom	Effizienz	Farbtemperatur λd / CCT
M56A-3W12	120 Lm	83 Lm/W	6000-6500 K
M56A-3WW12	120 Lm	83 Lm/W	2700-3200 K

### BASISDATEN

LED Typ	  SMD 5630	Konform nach	 EN 62031 / 2008 , EN 62471 EXEMP GROUP
LEDs pro Modul	3	Modul Abmessungen	60 x 15,8 x 4,9 mm.
LED Betrieb	Integrierter Konstantstromtreiber		
Modulabstand	170 mm.	Mittlere Lebensdauer	Weiss, Warmweiss: 50.000 h.
Verpackungseinheit	120	Max Anzahl der verbundener Module	Max. 20

### FUNKTIONSDATEN

Betriebstemperatur	-30 C° ~ +60 C°	Lagerungstemperatur	-30 C° ~ +70 C°
Betriebsspannung	DC 12 V	Schutzgrad	IP 67
Verbrauch / Modul	1,44 W	Nennstrom / Modul	120 mA.
Teilbarkeit	Nach jedem Modul	Abstrahlwinkel	120°

**Auf Grund der Besonderheiten des Produktionsprozesses der LED können die typischen Daten der technischen Eigenschaften nur statistische Werte widerspiegeln und stimmen nicht notwendigerweise mit den aktuellen Werten jedes einzelnen Produkts überein, die von den typischen Werten abweichen können.**