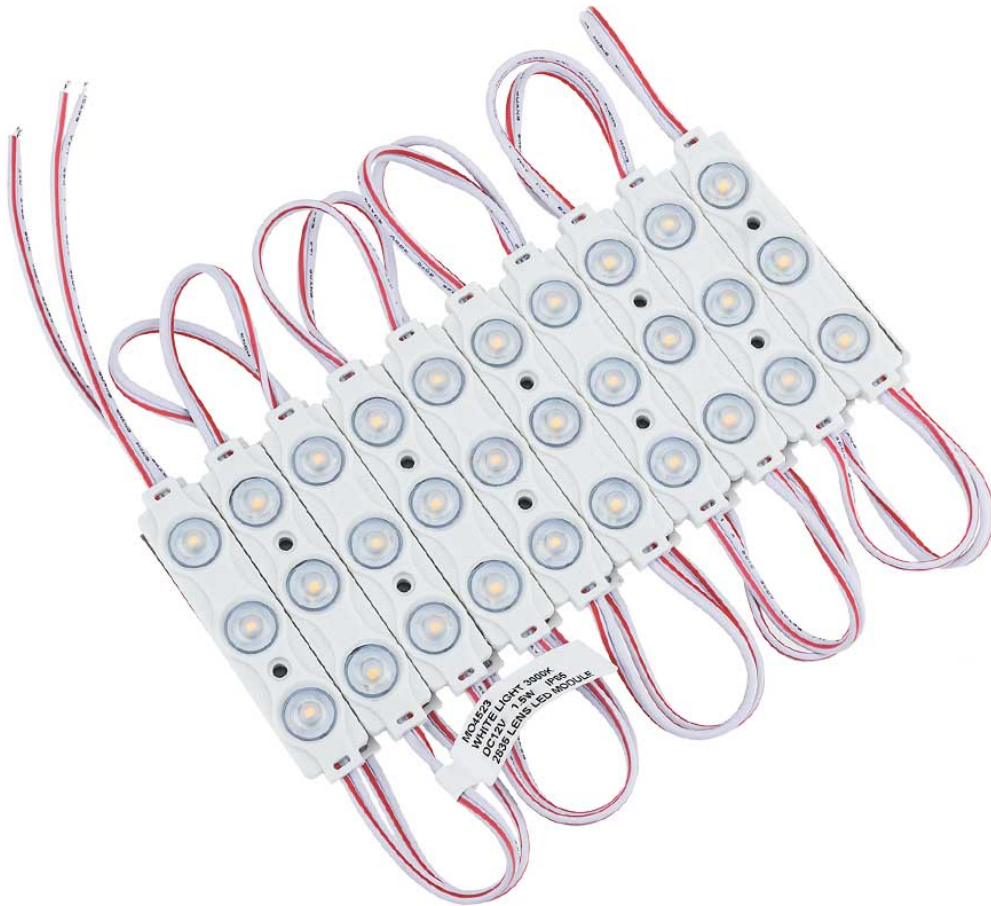


# LED 12V SMD 3 2835 Modul 1,5W IP65 Kaltweiß SET 20Stk



## Leistung u. Lichtfarbe



# Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	4521
<b>Abstrahlwinkel</b>	160°
<b>Marke</b>	Optonica
<b>Farbcode</b>	865
<b>Lichtfarbe</b>	Kaltweiß (KW)
<b>Farbtemperatur</b>	6500K
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Energieeffizienz</b>	G
<b>Lumen pro Watt</b>	80 lm/W
<b>Anzahl Module</b>	20 Stk./Einheit
<b>Betriebsspannung</b>	DC 12V
<b>Einschaltzeit</b>	0.2s
<b>IP-Schutzklasse</b>	65
<b>Lebensdauer Diode</b>	25 000 Stunden
<b>Lichtstromstabilität</b>	70%
<b>Material</b>	Thermoplastik
<b>LED-Typ</b>	2835
<b>Schaltzyklen</b>	100 000
<b>Betriebsfrequenz</b>	-
<b>Leistung</b>	1,5W/Modul
<b>Aufnahmeleistung</b>	21,7W/20Stk. (einseitig) - 25,9W/20Stk. (zweiseitig)
<b>Kühlprofil benötigt ?</b>	Nein
<b>Farbwiedergabewert</b>	>80
<b>Arbeitstemperatur</b>	-30°C / +50°C
<b>Gesamtlänge Kette</b>	3,39 m
<b>Produktgröße</b>	15x70x5 mm
<b>Betriebstemperatur</b>	-30°C / +50°C
<b>Garantie</b>	2 Jahre
<b>Produktgewicht</b>	200 g