



LED-Module

Der Vorteil von ultrahellen SMD LED Modulen liegt in ihrer besonderen Bauweise. Diese sind äußerst flach und benötigen dadurch sehr wenig kostbaren Raum. Zudem liegt der Ausstrahlungswinkel bei 120°, was einer homogenen Lichtverteilung zugute kommt. Auch sind die LED Module wasserdicht und besitzen die Schutzart IP 65, womit sie auch bei Regen betrieben werden können. Bei den hier angebotenen LED handelt es sich um sehr hochwertige und leistungsstarke SMD LEDs, die eine hohe Lichtintensität erreichen. Dadurch werden weniger Module benötigt, um ein Objekt mit dem nötigen Licht zu versorgen.

Die Vorteile im Überblick:

- Geringe Wärmeentwicklung
- Lange Lebensdauer (> 50.000 Betriebsstunden)
- Keine Wartungskosten
- Sofort 100 % Lichtausbeute nach dem Einschalten
- Flimmerfrei
- Sehr geringe IR-Strahlung (Wärme)
- Keine UV-Strahlung
- Farbtemperaturen: 3000 K, 4000 K, 6000 K, RGB
- Selbstklebend
- 12V, IP65
- 2 Jahre Garantie



PA-2QA1



PA-3QA1



PA-3BB3



PA-2QB7



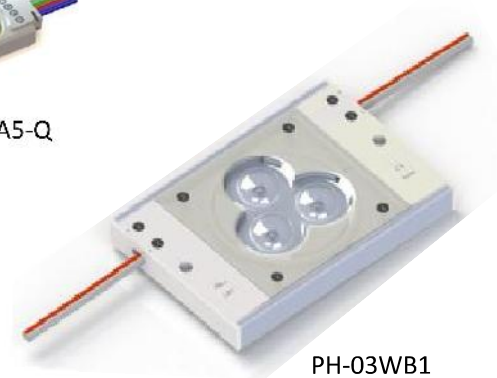
PH-3QA5-Q



PH-4BB3



PH-4QA1-Q



PH-03WB1

Type	SMD	Maße	Lumen	Leistung	Spannung	Abstand	Rolle	UVP
PA-2QA1	2835	30x75x4,3 mm	20 lm	0,32 Watt	12 Volt	90 mm	50 Stück	31,90 €
PA-2QB7	2835	52,4x15x7,5 mm	70 lm	0,72 Watt	12 Volt	158 mm	50 Stück	73,20 €
PA-3QA1	5730	80x18x7,90mm	110 lm	1,32 Watt	12 Volt	200 mm	50 Stück	52,50 €
PA-3BB3	2835	80x17,5x6,2 mm	130 lm	1,2 Watt	12 Volt	180 mm	50 Stück	105,00 €
PH-4BB3	2835	45x43x6,2 mm	180 lm	1,6 Watt	12 Volt	150 mm	50 Stück	128,00 €
PH-3QA5-Q	5050	85x17,5x6,3 mm	RGB	1,3 Watt	12 Volt	173 mm	50 Stück	89,00 €
PH-4QA1-Q	5050	33x33x6 mm	RGB	1,3 Watt	12 Volt	120 mm	50 Stück	79,00 €
PH-03WB1	1919	124x82x11 mm	550 lm	7 Watt	12 Volt	558 mm	10 Stück	189,00 €