

Kingbright bietet das kleinste SMD-LED Gehäuse an!



Mit der neuen KPG-0603 Serie bietet Kingbright das kleinste SMD-LED Gehäuse an!

Die neue KPG-0603 Serie hat folgende Abmessungen: 0,65 mm x 0,35 mm mit einer Bauhöhe von 0,2 mm (0201 Bauform). Diese super-kleine SMD-LED hat einen Abstrahlwinkel von 135° bzw. 145° und liefert hohe Helligkeiten.

Kingbright's neue KPG-0603 Serie ist in den Farben rot (KPG-0603SURC-TT), orange (KPG-0603SEC-TT), 624nm rot-orange (KPG-0603SEC-E-TT), gelb-grün (KPG-0603CGC-TT), pur-grün (KPG-0603VGC-TT-5MAV), gelb (KPG-0603SYC-TT) und blau (KPG-0603PBC-TT-5MAV) lieferbar.

Das 0,65 mm x 0,35 mm x 0,20 mm Gehäuse eignet sich sehr gut für Mobiltelefone und portable Elektronikgeräte, Digitalkameras und Camcordern, Tastaturen, Lautsprechern, Kopfhörern und Mikrofonen, Hörgeräte und medizinischen Geräten, sowie für alle Applikationen in den die Bauform 0402 schon zu groß ist.

Eigenschaften:

- 0,65 mm x 0,35 mm x 0,2 mm
- Breiter Abstrahlwinkel
- Niedriger Stromverbrauch
- Verpackungsgröße: 4.000 Stück pro Rolle
- Moisture Sensitivity Level: 2
- RoHS compliant

Die KPG-0603 Serie ergänzt die bereits umfangreiche SMD Produktpalette von Kingbright.

Produkt-Datenblätter und Muster sind verfügbar.