

Cree XPE 3535 LED-Diode, 3 W, Leiterplatte, Weiß, 6000–6500 K

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM7179

EAN13: -

HS kód: 85414100

Produktparameter:

Helle Farbe: Weiß

Farbtemperatur: 6000-6500 K

Winkel des Lichts: 110°

Helligkeit: 220-260 lm

Spannung: 3,0-3,6 V DC

Max. aktuell: 600-700 mA



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Die leistungsstarke 3-W-LED mit einer Farbtemperatur von 6000–6500 K eignet sich ideal für Beleuchtungszwecke, bei denen reines, kaltweißes Licht benötigt wird. Dank der Montage auf einer 20 mm dicken Aluminium-Leiterplatte bietet sie eine hervorragende Wärmeableitung und einen stabilen Betrieb auch im Langzeitbetrieb.

Technische Spezifikationen

- Leistung: 3 W
 - Farbtemperatur: 6000–6500 K
 - Lichtstrom: 220–260 lm
 - Betriebsspannung: 3,0–3,6 V DC
 - Betriebsstrom: 600–700 mA
 - Chiptyp: Hochleistungs-LED
 - Pad: 20 mm Aluminium-Leiterplatte
 - Leiterplattenabmessungen: 20 mm (Durchmesser)
 - Schutzart: IP20
 - Gewicht: 3 g
-

Funktionen und Merkmale

- Hohe Leuchtkraft und reines, kaltweißes Licht.
- Der Aluminiumsockel gewährleistet eine effektive Kühlung.
- Lange Lebensdauer bei ausreichender Kühlung.
- Einfache Integration in DIY-Projekte und professionelle Beleuchtungsmodule.
- Kompatibel mit gängigen 3W (700 mA) LED-Treibern.

Ideal für

- Produktion von LED-Scheinwerfern und -Lampen.
- Beleuchtungsprojekte für Privathaushalte und Industrie.
- Selbstgebaute Taschenlampen, Lampen und Lichtpaneele.
- Austausch von Leistungs-LED-Modulen.

Packungsinhalt

- 1 × 3W LED-Diode

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Stabile Leistung und hohe Leuchtkraft.
- Hochwertiger Aluminiumsockel für effektive Wärmeableitung.
- Universell einsetzbar dank standardisierter Parameter.
- Ideales Preis-Leistungs-Verhältnis.

Galerie:

