

Chip-LED bipolar 4,5x9mm Bi-Pin 4,2  
20-28VAC/DC blau verpolungssicher

Artikel-Nr.: 36069

Chip-LED bipolar 4,5x9mm LED mit Chip-LED in Bi-Polar-Ausführung, 2 integrierte Chips in reversibler Beschaltung - polaritätsunabhängiger Betrieb auch bei DC-Versorgung. Die Lebensdauer wird deutlich verlängert, ...

Energieeffizienzklasse: nicht kennzeichnungspflichtig

Art des Zubehörs/Ersatzteils: Anzeige- und Signallampe



|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Lampenspannung:             | 24 V                       |
| Sockel:                     | Bi-pin                     |
| Technologie:                | Röhre, einseitig gesockelt |
| Halogen:                    | nein                       |
| Xenon:                      | nein                       |
| Farbe:                      | blau                       |
| Durchmesser:                | 4,5 mm                     |
| Gesamtlänge:                | 4,5 mm                     |
| Gesamtlänge:                | 9 mm                       |
| Geeignet für Rundumleuchte: | nein                       |
| Nennstrom:                  | 12 mA                      |
| Mittlere Nennlebensdauer:   | 60000 h                    |
| Mittlere Nennlebensdauer:   | 60000 h                    |

Letzte Aktualisierung am: 20.01.2026



Altlampen sind getrennt zu entsorgen.

Alle Produktangaben sind Angaben des Herstellers und ohne Gewähr. Betriebswerte und Maße gelten mit den üblichen geringfügigen Abweichungen. Alle Maße sind Größtmaße. Die angegebene Lebensdauer versteht sich als ungefährender Richtwert und ist ohne Gewähr. Alle Abbildungen ähnl.; technische bzw. Design-Änderungen sowie Liefermöglichkeiten vorbehalten. Darüber hinaus gelten die aktuellen AGB der Scharnberger + Hasenbein GmbH.



**Scharnberger + Hasenbein Elektro GmbH**  
Calenberger Straße 21 | 31171 Nordstemmen  
Tel. 0 5069 8063 - 0 | Fax: 0 5069 8063 - 63  
info@sh-licht.de | www.sh-licht.de