

Datenblatt

→ L2X4,6-12UW

02.12.2025



Technische Daten

Leuchtdiode W2x4,6d ultrahell 12V

Type	L2X4,6-12UW
Baureihe	Zubehör
Rubrik	Zubehör Kontaktgeber
Approbationen	CE, CCC, cURus



→ Allgemeine Daten

Betriebstemperatur	-20 °C ... 60 °C
Lagertemperatur	-25 °C ... 80 °C

Hinweis

- Bedingt durch Fertigungstoleranzen der Leuchtdioden kann es zu geringfügigen Schwankungen der Farbe (Farbtemperatur) kommen. Es kann deshalb nicht ausgeschlossen werden, dass die Farben der Leuchtdioden eines Fertigungsloses unterschiedlich wahrgenommen werden.

→ Elektrische Daten

Leuchtmittel	LED, W2x4,6d Lampenfassung
Leuchtmittel Anschluss	X1...Anode: farblich gekennzeichnet
Leuchtmittelbetriebsspannung	12 V AC/DC ± 10 %
Leuchtmittelbetriebsstrom	2.5 mA AC 5 mA DC
Leuchtmittel Farbe	Weiß

Hinweis

- Mit Einweggleichrichter
- Bei Anschluss an DC auf richtige Polarität achten
- Elektrische und optische Daten wurden bei einer Umgebungstemperatur von 25°C gemessen
- Die aufgeführten Typen sind alle mit einer Schutzdiode in Reihe zum Widerstand und der LED gefertigt. Dies erlaubt auch den Einsatz der Typen an entsprechender Wechselspannung.