

Datenblatt

→ MKPLED24W

09.09.2025



Technische Daten

Modul-Lampenelement mit ultraheller LED und Push-in-Anschluss

Type	MKPLED24W
Baureihe	Kontaktgeber MK...
Rubrik	Modulkontaktgeber
Approbationen	CE, UKCA, cULus



→ Allgemeine Daten

Abstrahlwinkel	100 ° Bei 25 °C und IF 11 mA
Beleuchtung	Ja
Betriebstemperatur	-40 °C ... 70 °C
Farbe Gehäuse	Gelb
Farbtemperatur	12500 K Bei 25 °C und IF 11 mA
Gewicht	8 g
Lagertemperatur	-50 °C ... 85 °C
Schutzart Vorne	IP20

Hinweis Leuchtmittelfarbe

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

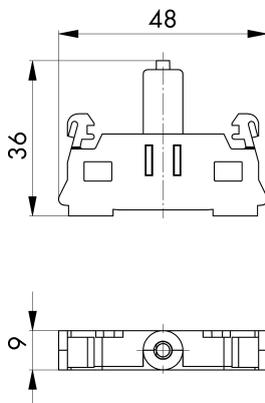
<i>Abisolierlänge</i>	8 bis 10 mm
<i>Bemessungsisolationsspannung IEC/EN 60947-5-1</i>	1,5 kV AC 1,5 kV DC
<i>Elektrische Lebensdauer</i>	40.000 h bei Nennlast
<i>Leuchtmittel Farbe</i>	Weiß
<i>Leuchtmittel Anschluss</i>	X1...Anode, X2...Kathode
<i>Lichtstärke</i>	1320 mcd Bei 25 °C und IF 11 mA
<i>Nennspannung</i>	24 V DC ±10%
<i>Nennstrom</i>	11 mA ... 13 mA AC/DC
<i>Rating Angaben nach UL</i>	24 V DC max. 11 mA DC

→ Mechanische Daten

Anschluss Push-in-Anschluss 2 pro Anschlussseite, min: 0,14 mm², max: 1,5 mm², AWG: 26 - 14

Technische Skizzen

→ Maßskizze



→ Schaltbild



Auszeichnungen

