

# LED-Metall-Schraubkontrollleuchte, für Lochdurchmesser 19 mm, silber

Artikel-Nr.: AM6127  
EAN13: -  
HS kód: 85414100



## Produktvarianten:

Spannung: 3-6 V DC, 12-24 V DC, 110-220 V AC  
Farbe der Hintergrundbeleuchtung: Rot, Grün, Blau, Gelb, Weiß

## Produktparameter:

Aktuell: 20 mA  
Farbe: Silber  
Abdeckung: IP65  
Lebensspanne: 40.000 Stunden  
Befestigungsloch: 19 mm  
IC-Abdeckung: IK08

## Beschreibung des Produkts:

Die hochwertige LED-Anzeige HYD-L-19 aus Metall mit einem Einbaudurchmesser von 19 mm dient der zuverlässigen optischen Signalisierung von Stromversorgung, Betrieb oder Geräteausfall. Sie bietet einen breiten Spannungsbereich, fünf Farboptionen (Gelb, Blau, Rot, Grün, Weiß) und ein robustes Metallgehäuse mit Schutzart IP67 - ideal für Industrieanlagen, Schaltschränke, Messgeräte und Elektronikprojekte im Haushalt.

## Technische Spezifikationen

- **Modell:** HYD-L-19
- **Durchmesser der Befestigungsbohrung:** 19 mm
- **Gehäusegewinde:** M19×1
- **Versorgungsspannung:** 3-6 V / 12-24 V / 110-220 V (je nach Variante)
- **Lichtquellentyp:** LED
- **LED-Farben:** Gelb, Blau, Rot, Grün, Weiß
- **Helligkeit:**
  - Rot: 900-1200 mcd
  - Grün: 1600-2200 mcd
  - Gelb: 1300-1800 mcd
  - Blau: 1000-1600 mcd
  - Weiß: 2000-2500 mcd
- **LED-Nennstrom:** 10-20 mA (abhängig von der Spannungsversion)
- **Gehäusematerial:** Metalllegierung mit Chromoberfläche
- **Anschlussart:** Drähte oder Schraubklemmen
- **Schutzart:** IP65
- **Mechanische Beständigkeit:** IK08 - erhöhte Schlagfestigkeit
- **LED-Lebensdauer:** bis zu 40.000 Stunden
- **Gehäuseabmessungen:** 25 × 24 mm
- **Drahtlänge:** ca. 150 mm
- **Betriebstemperatur:** -20 °C bis +55 °C
- **Gewicht:** 19 g

## Funktionen und Merkmale

- Montage in einem 19 mm Durchmesser Loch mittels einer Schraubenmutter
- Hohe Helligkeit und lange Lebensdauer der LED-Dioden
- Flammfester Sockel und langlebige Dichtung gewährleisten Schutzart IP65
- Elegantes Metallgehäuse mit hoher mechanischer Festigkeit
- Verfügbarkeit von fünf Farbvarianten für verschiedene Signalzwecke
- Einfache Installation und universelle Verwendung in Wechsel- und Gleichstromkreisen.

## Ideal für

- Industrielle Schaltschränke und Schaltanlagen
- Automatisierungs- und CNC-Systeme
- Labor- und Testgeräte
- Elektronikprojekte zum Selbermachen und Modellbau
- Signalstärke oder Gerätebetriebsstatus

## Packungsinhalt

- 1x LED-Kontrollleuchte aus Metall HYD-L-19 (Farbe je nach gewählter Variante)
- 1x Befestigungsmutter
- 1x Dichtungs-O-Ring für wasserdichte Montage

## Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- 19-mm-Befestigungsloch - einfache Montage in den meisten Paneelen
- Schutzart IP65 und Widerstandsfähigkeit IK08 für zuverlässigen Betrieb in rauen Umgebungen
- Universeller Stromversorgungsbereich (3-220 V AC/DC)
- Robuste Metallkonstruktion mit langer Lebensdauer
- Verfügbarkeit von fünf Farboptionen
- Ästhetisches Erscheinungsbild, kompakte Abmessungen und professionelle Verarbeitung

