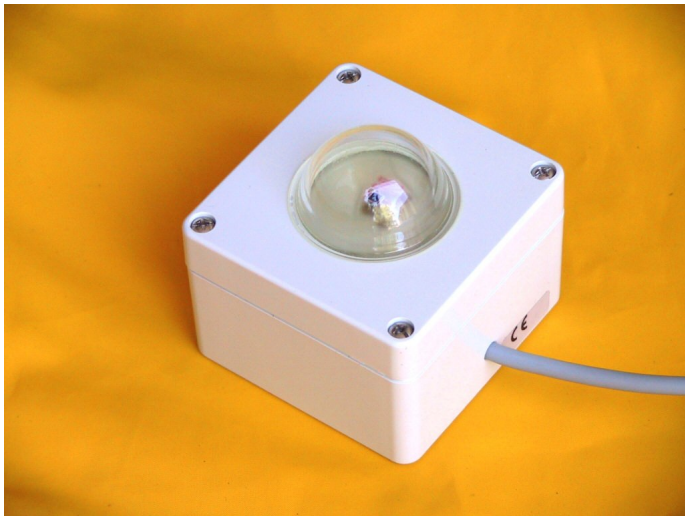


## Helligkeitsgeber / Lichtfühler 0...100 klux 4...20 mA 2-Leitert



Helligkeitsgeber\_4af27d26097fc.jpg



Helligkeitsgeber / Lichtfühler Messbereich 0...100 klux andere Bereiche sind möglich Analogausgang 4...20 mA 2-Leitertechnik  
Betriebsspannung 24VDC

Bewertung: Noch nicht bewertet

**Preis:**

Preis inkl. Preisnachlass: 183,04 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass:

Brutto-Verkaufspreis: 217,82 €

Netto-Verkaufspreis: 183,04 €

Preisnachlass:

MwSt.-Betrag: 34,78 €

**24 h**

\*\*\*\*\*

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Beschreibung

*Helligkeitsgeber / Lichtfühler Ausgang 4...20 mA*

*2-Leitertechnik*

*Messbereich 0...100 klux*

**Wiederverkaufsrabatte und Grosshandelskonditionen**

**erhalten Sie auf Anfrage.**

**Beschreibung:**

Der Helligkeitsgeber dient zur Erfassung der Helligkeit. Die Auswerteelektronik ist in den Helligkeitssensor mit integriert.

**Wir als Hersteller können Ihnen die Sensoren nach Ihren speziellen Anforderungen fertigen, bei Bedarf erstellen wir Ihnen gerne ein Angebot.**

**Anwendung/Funktion:**

Helligkeitsgeber werden zur Steuerung, Regelung in der Haustechnik und Gebäudeautomation sowie für Wetterstationen eingesetzt. Die gemessene Helligkeit in lux wird als Analogsignal 4...20 mA 2-Leiter ausgegeben.

**Technische Daten:**

- Sensor und Steuerelektronik sind in einem gemeinsamen Gehäuse
- Klemmenanschluss mit Pg 9 Verschraubung, auf Wunsch

**Spektralbereich:** 360...720 nm

**Abmessung:** 80x82x55 mm

**Gehäuse:** Kunststoff – IP 65

**Gewicht:** 0,5 kg

**Toleranz:** +/- 3 %

**Sensor:** aktives Messelement

**Ausgang:** 4...20 mA 2-Leiter

**Ausgangsverhalten:** linear

**Versorgungsspannung:** 24 VDC

*Mögliche Messbereiche*

*0...5, 0...10, 0...20, 0...50, 0...80, 0...100 kLux*

*0...1000, 0...2000 lux*

*Bei Bestellung bitte den Bereich angeben.*

#### **Anschlusschaltbild**

*Helligkeitsgeber Messbereich 0...100 kLux*

*Kabel am Geber:*

1----- -

*Ausgang 4...20 mA 2-Leitertechnik 24VDC*

2----- +

*Der Messwertgeber liefert ein analoges Ausgangssignal welches linear zur Helligkeit ist.*

*Die Montage des Fühlers kann in jeder Lage erfolgen, wobei der Kabelaustritt jedoch nach unten oder zur Seite zeigen sollte.*

*Wir als Hersteller können Ihnen verschiedenste Masthalterungen, Wandhalter oder Maste nach Ihren Anforderungen liefern.*

**Wartung:**

*Die Sensorkuppel ist je nach Verschmutzungsgrad mit milden Reinigungsmitteln zu reinigen.*

**Kundenrezensionen**

Für dieses Produkt wurden noch keine Bewertungen abgegeben.