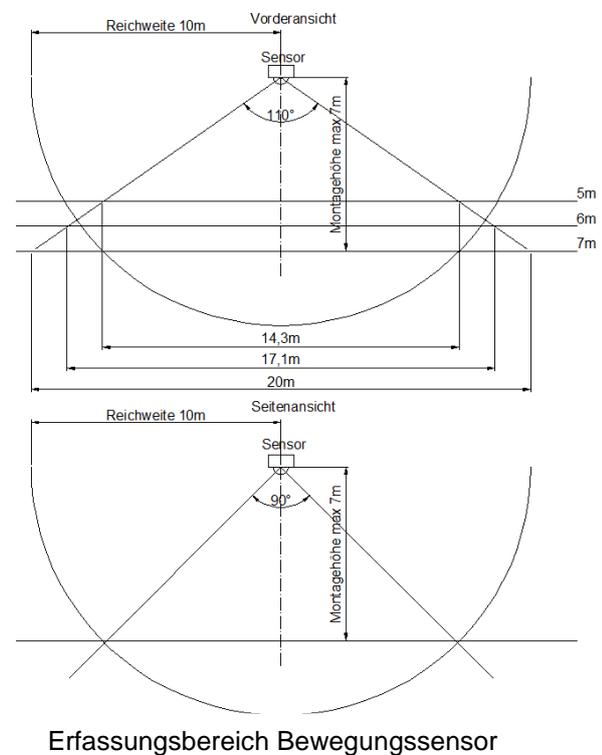
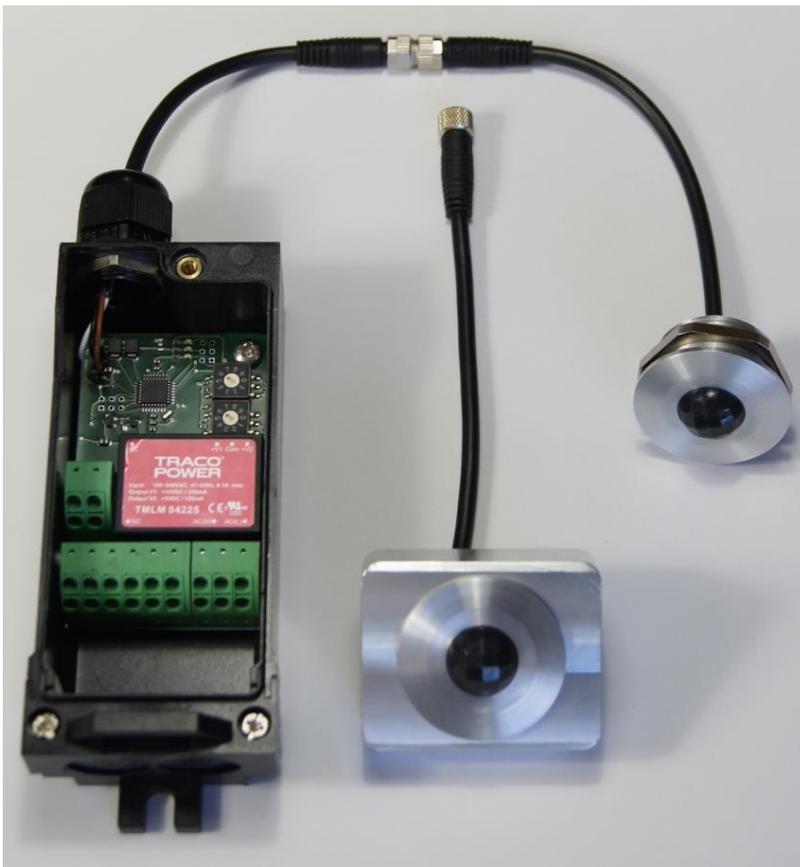




Elektrotechnische Fabrik
GmbH & Co. KG

HSW Bewegungsmeldersteuerung

Autarke Bewegungsmeldersteuerung zum Betrieb von einzelnen Leuchten.



Mit dieser Bewegungsmeldersteuerung können Sie eine Leuchtstelle bedarfsgerecht steuern. Die Dimmung erfolgt wahlweise mit DALI oder 1-10 V Schnittstelle.

Die Leuchtensteuerung wird parallel zur Leuchte angeschlossen. Wenn die Leuchte in Betrieb ist, wird die Leuchte über den Bewegungsmelder betrieben.

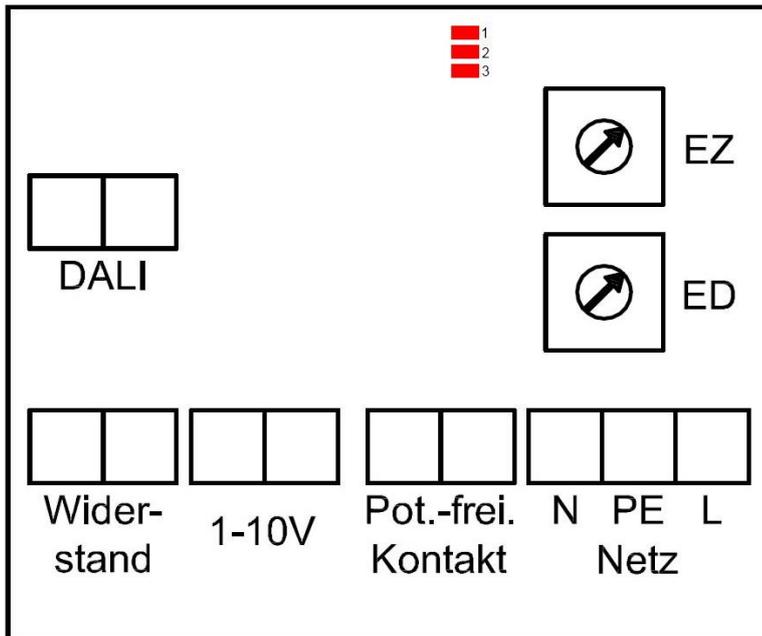
Sobald eine Bewegung erfasst wird, schaltet die Leuchte auf 100% Lichtleistung. Wenn keine Bewegung mehr erfasst wird, wird die Leuchte nach Ablauf der eingestellten Verzögerungszeit auf den gewählten Dimmwert herunter gedimmt.

Der Bewegungssensor hat einen Erfassungsbereich von 110° / 90° bei einer Reichweite von 10 Metern. Der Sensor verfügt über 80 Messzonen in diesem Erfassungsbereich.



Elektrotechnische Fabrik
GmbH & Co. KG

Anschluss- und Einstellmöglichkeiten



EZ – Einstellung Zeit

0 – 240sek
1 – 30sek
2 – 60sek
4 – 120sek
8 – 180sek

ED - Einstellung Dimmwert DALI

0 – 50%
1 – 30%
2 – 40%
4 – 60%
8 – 70%

Anschluss

Netz – Anschluss der 230 V
Versorgungsspannung

Pot.-frei. Kontakt – Zum Anschluss einer
230 V Schaltleitung (Phase (L) und
Neutralleiter(N))

DALI – Anschluss DALI Schnittstelle

1-10 V – Anschluss 1-10 V Schnittstelle

Widerstand – Anschluss Einstellwiderstand
1-10 V Schnittstelle

Anschlussklemmen

Steckklemme für 2 Leiter mit je 0,2 - 2,5 mm²

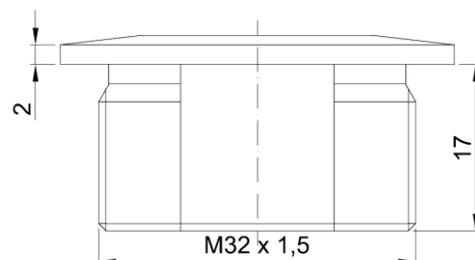
LED-Anzeige

1 – Leuchte gedimmt
2 – Leuchte 100%
3 – Steuerung läuft LED blinkt etwa im
Sekundentakt

Abmessungen Sensor

Sensoreinheit: Ø 40 x 27 mm
Einbaudurchmesser 32 mm

Adapter für An- / Unterbaumontage
L x B x H: 57 x 46 x 17 mm



Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten (Stand: August 2019)