

LED WANDLEUCHE MIT BEWEGUNGSMELDER Typ: EMP716



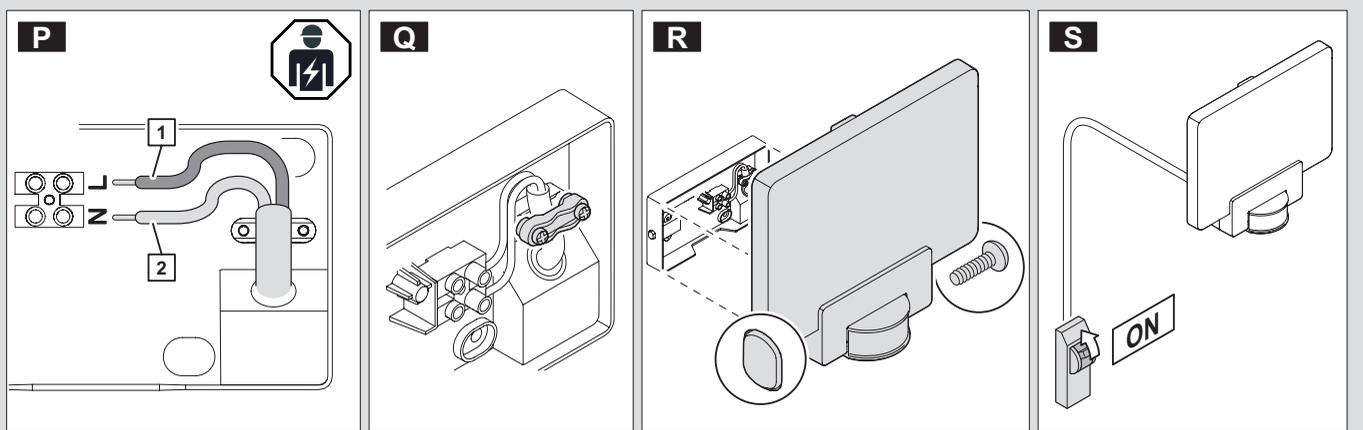
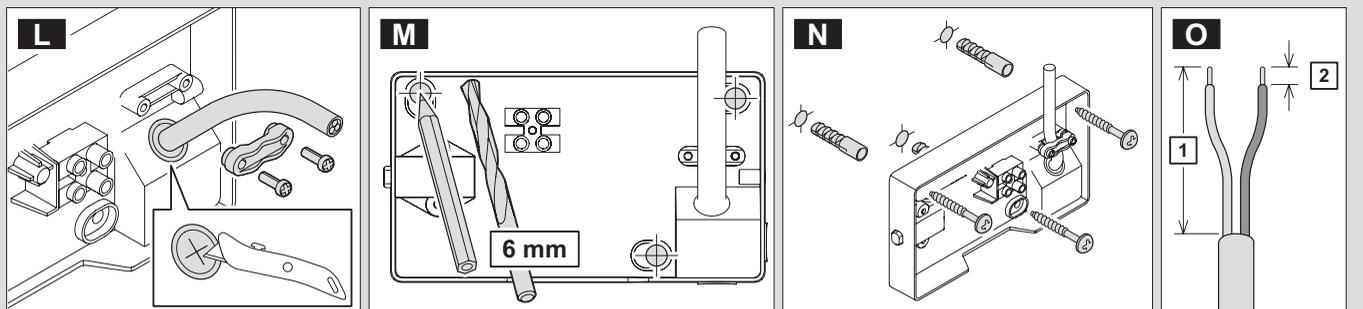
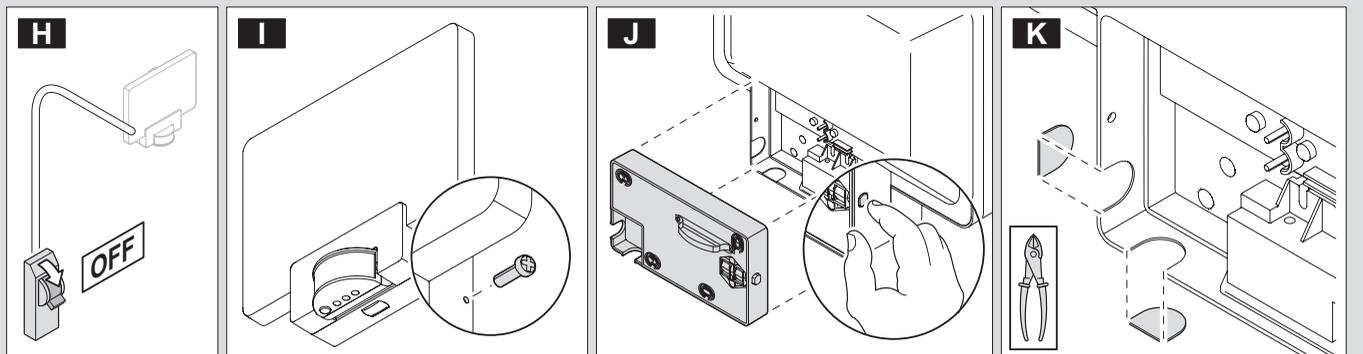
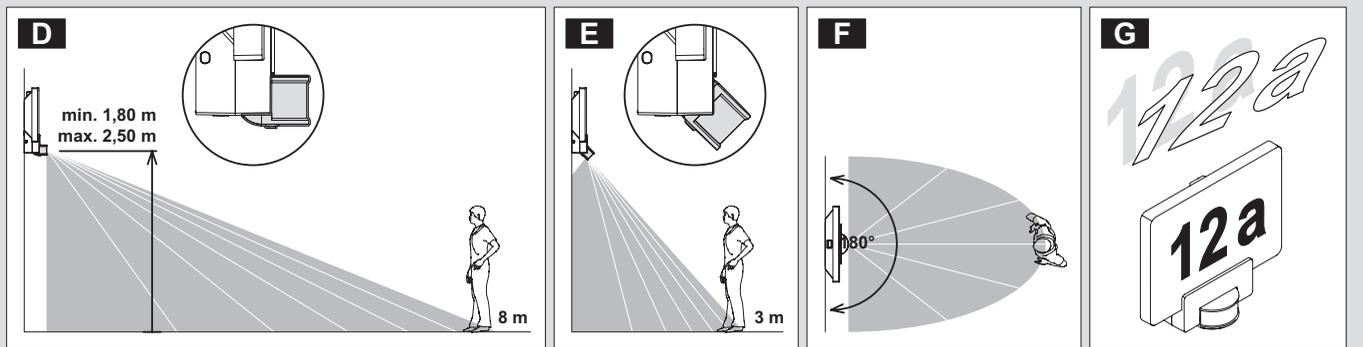
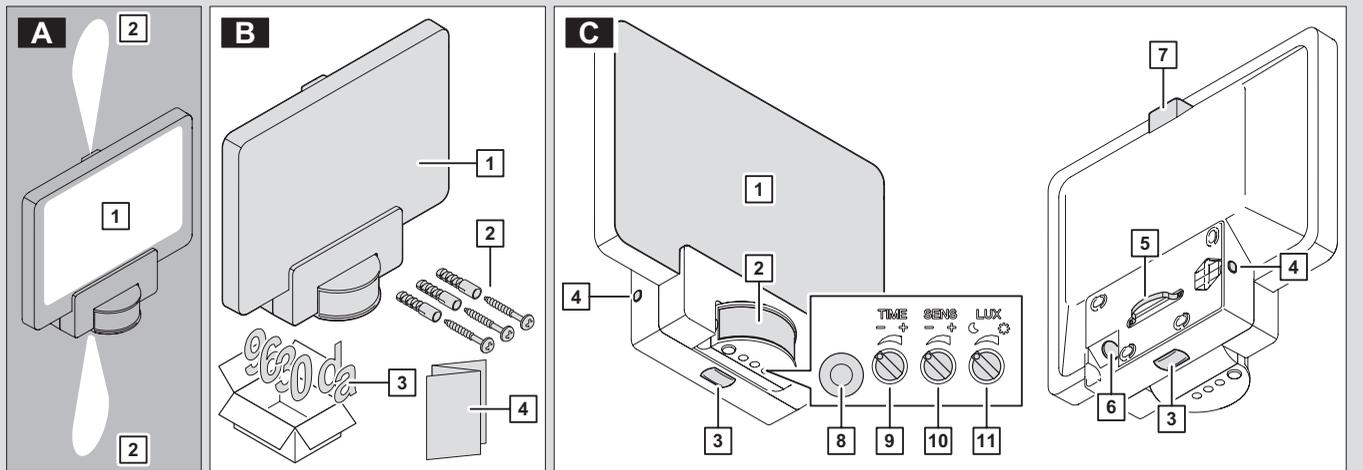
REV Ritter GmbH

Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de

E-Mail: service@rev.de • © Service-Telefon: 00800 50 00 27 35*

*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend

ABBILDUNGEN



LED Wandleuchte mit Bewegungsmelder

Montage- und Bedienungsanleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,
wir bedanken uns, dass Sie unseren Strahler gekauft haben. Bitte lesen Sie diese nachfolgende Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Strahlers aufmerksam durch und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen gut auf.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die LED Wandleuchte ist spritzwassergeschützt, IP44 und zur Verwendung im Außenbereich geeignet.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- Vor Inbetriebnahme diese Anleitung sorgfältig durchlesen! Gebrauchsanweisung beachten, aufbewahren und an Nachbesitzer weiter geben!
- Alle Komponenten regelmäßig auf Schäden überprüfen! Bei Beschädigungen am Gerät / Zuleitungen oder losen Schrauben: Produkt nicht anschließen und nicht in Betrieb nehmen!
- Anschluss nur durch autorisiertes Fachpersonal nach den geltenden Installationsvorschriften!
- Spannungsfrei arbeiten! Haussicherung ausschalten!
- Führen Sie keine eigenmächtigen Reparaturen oder Änderungen am Gerät durch!
- Stellen Sie sicher, dass zur guten Belüftung genug Freiraum um das Gerät vorhanden ist! Alle Objekte im Umkreis des Gerätes sollten mindestens 10cm entfernt sein!
- Einsatz der Komponenten nur unter Beachtung der technischen Daten! Beachten Sie die maximal zulässige Belastung des Gerätes!
- Das Gerät ist nicht für den rauen Einsatz (z.B. Baustellen) geeignet!
- Die Geräte, die mit IP44 gekennzeichnet sind, sind spritzwassergeschützt und können im Außenbereich verwendet werden!
- Das Gerät muss frei zugänglich bleiben (auch im Betrieb).
- Gerät nicht abgedeckt betreiben. Dies könnte zu gefährlichen Hitzestaus führen!
- Nicht in Räumen mit Explosionsrisiko benutzen (z. B. Schreinerei, Lackierbetrieb oder ähnliches)!
- Betreiben Sie das Gerät nicht an, auf oder in der Umgebung offener Flammen (z.B. Kerzen)!
- Immer mindestens 1m von angestrahlten Flächen entfernt anbringen — besonders das Anschlusskabel darf nicht angestrahlt werden — sowie die erforderlichen Mindestabstände einhalten!
- Nicht mit nassen Händen bedienen und niemals direkt in die Lichtquelle sehen!
- Wenn eine weitere Leuchte betrieben wird, darf diese nicht im Bereich des Dämmerungssensors sein!
- Dieses Gerät ist nicht für die Benutzung durch Personen (inklusive Kinder) vorgesehen, deren physische, sensorische oder mentalen Fähigkeiten begrenzt sind, oder Erfahrung und Wissen fehlt! Benutzung des Gerätes durch diese Personen nur, sofern sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht werden oder in die Benutzung des Gerätes eingeführt wurden!
- Die Aufsicht und Benutzung der Geräte muss von einer verantwortungsvollen Person erfolgen!
- Achten Sie darauf, dass dieses Produkt nicht in die Hände von Kindern oder unbefugten Personen gelangen kann!
- Betreiben Sie keine Geräte deren unbeaufsichtigter Betrieb zu einer Gefährdung für Leben und Sachwerte führen kann!
- Niemals mit offenem Gehäuse, fehlender oder beschädigter Abdeckung des Anschlussraumes oder fehlender oder beschädigter Schutzscheibe betreiben!
- Ziehen Sie das Gerät vor der Reinigung aus der Steckdose oder trennen es vom Stromnetz!
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar. Wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen!
- Verwenden Sie zum Anschluss einen Aderquerschnitt von mindestens 0,75mm²!
- Betreiben Sie die LED Wandleuchte nur, wenn sie ordnungsgemäß installiert und angeschlossen ist!
- Nehmen Sie an der LED Wandleuchte keine Änderungen vor!



LED Wandleuchte richtig verwenden

Abbildung	Nummer	Beschreibung
A	1	Die LED Wandleuchte wird im Außenbereich an einer senkrechten Wand angeordnet. Die Leuchtfäche wird vom Bewegungsmelder gesteuert und beleuchtet ein Areal.
	2	Ein zuschaltbares Hintergrundlicht projiziert unabhängig vom Bewegungsmelder dauerhaft zwei dekorative Lichtkegel an die Wand.

Die LED Wandleuchte ist für den Einsatz im Haushaltsbereich und nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

Lieferumfang prüfen

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und einwandfreie Beschaffenheit.

Bei Fehlteilen oder Beschädigungen:

- Montieren Sie die LED Wandleuchte nicht!
- Nehmen Sie die LED Wandleuchte nicht in Betrieb!

Der Lieferumfang besteht aus:

Abbildung	Nummer	Beschreibung
B	1	LED Wandleuchte
	2	3 x Schraube und Dübel
	3	Beschriftungs-Set für Hausnummer, selbstklebend
	4	Diese Installations- und Gebrauchsanweisung

LED Wandleuchte kennenlernen

Die LED Wandleuchte hat folgende Bedienelemente und Bauteile:

Abbildung	Nummer	Beschreibung
C	1	Leuchtfäche der LED Wandleuchte
	2	Sensorfläche des Bewegungsmelders
	3	Hintergrundlicht unten
	4	Entriegelungsknopf der Grundplatte
	5	Schlaufe zum Abziehen der Grundplatte
	6	Kabeleinführung mit Dichtung
	7	Hintergrundlicht oben
	8	Funktionstaster für Lichtfarbe und Hintergrundlicht
	9	Regler für die Nachleuchtdauer der Leuchtfäche
	10	Regler für die Näherungsempfindlichkeit des Bewegungsmelders
	11	Regler für die Lichtempfindlichkeit des Bewegungsmelders

Montageort wählen

Wählen Sie den Montageort so, dass der schwenkbare Bewegungsmelder den gewünschten Erfassungsbereich abdecken kann.

Berücksichtigen Sie:

- Um Schäden am Sensor vorzubeugen: Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Um unerwünschtem Schaltverhalten vorzubeugen: Vermeiden Sie in der Nähe stehende Wärmequellen, Klimaanlage, künstliche Lichtquellen, vorbeifahrende Fahrzeuge, elektromagnetische Störquellen, spiegelnde und Licht reflektierende Flächen sowie Rauch- und Dampfentwicklung.
- Montieren Sie die LED Wandleuchte nicht an vibrierende Gegenstände, z. B. Masten.
- Seitliche Bewegungen werden besser erkannt als eine frontale Annäherung.
- Bei sinkender Umgebungstemperatur vergrößert sich der Erfassungsbereich.

Abbildung	Beschreibung
D	Vertikaler Erfassungsbereich, Bewegungsmelder waagrecht ausgerichtet
E	Vertikaler Erfassungsbereich, Bewegungsmelder nach unten geschwenkt
F	Horizontaler Erfassungsbereich

Bewegungsmelder montieren und anschließen

Abbildung		Beschreibung
G		Bringen Sie Ihre Hausnummer auf der Leuchtfläche an.
H		Schalten Sie an der Haussicherung das Anschlusskabel spannungsfrei.
I		Drehen Sie die Sicherungsschraube heraus.
J		Drücken Sie den Entriegelungsknopf, fassen Sie die Schlaufe und ziehen Sie die Grundplatte nach hinten ab.
K		Öffnen Sie wahlweise die seitliche oder die untere Aussparung für die Kabeleinführung.
L		Schrauben Sie die Zugentlastung ab. Schlitzen Sie die Dichtung und führen Sie das Kabel durch (Dichtung nicht entfernen!).
M		Stellen Sie mit einem Leitungssucher sicher, dass sich an den Bohrstellen keine unsichtbaren Unterputz-Leitungen oder Rohre befinden. Zeichnen Sie die Dübellöcher an und setzen Sie 3 Dübel.
N		Montieren Sie die Grundplatte.
O	1	Manteln Sie das Kabel 50mm ab.
	2	Isolieren Sie die Adern 7mm ab.
P	1	Schließen Sie die Wandleuchte an: Phasenleiter (braun)
	2	Neutralleiter (blau)
Q		Schrauben Sie die Zugentlastung fest.
R		Drücken Sie den Entriegelungsknopf und setzen Sie die LED Wandleuchte auf die Grundplatte. Drücken Sie die LED Wandleuchte an, bis der Entriegelungsknopf einrastet. Dabei wird der elektrische Kontakt hergestellt. Drehen Sie die Sicherungsschraube ein.
S		Schalten Sie die Haussicherung ein. Die LED Wandleuchte leuchtet. Nach einer Aufwärmzeit von ca. 1 Minute erlischt die LED Wandleuchte und ist betriebsbereit.

LED Wandleuchte montieren und anschließen

Abbildung		Beschreibung
D und E		Definieren Sie den Erfassungsbereich des Bewegungsmelders: Schwenken Sie den Bewegungsmelder in die Position, in der er den gewünschten Erfassungsbereich abdecken kann.
	TIME - TIME +	Stellen Sie die Nachleuchtdauer der LED Wandleuchte ein: Kurze Nachleuchtdauer (ab 3 Sekunden) Lange Nachleuchtdauer (bis 20 Minuten)
	SENS - SENS +	Stellen Sie die Näherungsempfindlichkeit des Bewegungsmelders ein: Gering: Der Bewegungsmelder reagiert nur auf kurze Distanz. Hoch: Der Bewegungsmelder reagiert auch auf weite Distanz.
	LUX) LUX *	Stellen Sie die Lichtempfindlichkeit des Bewegungsmelders ein: Der Bewegungsmelder reagiert nur bei Dämmerung und Dunkelheit. Der Bewegungsmelder reagiert auch bei Tageslicht.
		Stellen Sie die Lichtfarbe der LED Wandleuchte ein: Warmweiß: einmal kurz drücken. (3000K) Neutralweiß: erneut kurz drücken. (5000K)
		Schalten Sie das Hintergrundlicht ein oder aus: Einschalten: einmal lang drücken (4 Sekunden). Ausschalten: erneut lang drücken (4 Sekunden).

Produktinformation

Diese LED-Leuchte verfügt über einen PIR-Bewegungsmelder (Passiv-Infrarot), welcher kontinuierlich die Umgebung erfasst und bei einer Bewegungserkennung sofort das Licht einschaltet. Aus diesem Grund ist der Einsatz dieser LED-Leuchte ideal dafür geeignet, dunkle Wege, Treppen, Terrassen, o.ä. die Sie ausgewählt haben, zu beleuchten.

Solange der Bewegungsmelder eine Bewegung wahrnimmt, bleibt die LED-Leuchte eingeschaltet.

Nach der Erst-Installation benötigt die LED-Leuchte ca. 1 Minute Einrichtzeit. Damit ist sichergestellt, dass der Bewegungsmelder stabil arbeitet.

Technische Daten

Elektrische Daten

- Betriebsspannung/Netzfrequenz 230V~; 50Hz
- Schutzart IP44, geeignet für den Einsatz im Außenbereich (geschützt gegen Spritzwasser aus beliebiger Richtung)
- Schutzklasse II 

Physikalische Daten

- Abmessungen (B x H x T) 249 x 280 x 84mm
- Gewicht 870g

LED Wandleuchte

- Leuchtmittel Front: Leistungsaufnahme: 10W
Back: Leistungsaufnahme: 2W
- Farbtemperatur Front: 3000K & 5000K
Back: 5000K
- Nachleuchtdauer Min. 3 (+/- 1) Sekunden
Max. 20 (+/-3) Minuten
- Energieeffizienz-Klasse (EEK) A
- Lichtstrom Front: 750lm
Back: 90lm
- Lichtausbeute (gesamt) 70lm/W
- Die Leuchtmittel sind nicht austauschbar. Nach Ablauf der Lebensdauer muss die LED Wandleuchte ausgetauscht werden.

Bewegungsmelder

- Sensortyp PIR (passiver Infrarot-Sensor)
- Erfassungsbereich Max. 8,00 Meter bei 180° horizontalem Winkel
- Lichtempfindlichkeit 5 - 1.000 Lux
- Die Linse des Sensors ist nicht austauschbar.

Reinigung

- Lassen Sie die Wandleuchte ausreichend abkühlen!
- Zur Reinigung nur ein trockenes oder leicht feuchtes, fusselreies Tuch, eventuell ein mildes Reinigungsmittel verwenden. Keine scheuer- oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel anwenden.
- Niemals zur Reinigung abspritzen oder einen Dampfdruckreiniger verwenden, dabei können Isolierungen und Dichtungen beschädigt werden!

Wartung

- Bei beschädigten Schutzscheiben, lassen Sie diese durch eine Fachkraft ersetzen.
- Entfernen Sie sofort alle Verschmutzungen am Gehäuse oder der Schutzscheibe, da diese zu Überhitzungen führen können.

WEEE-Entsorgungshinweis

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.

RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.



Service

Haben Sie Fragen zu unserem Produkt oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter www.rev.de über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an service@rev.de.

Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.



REV Ritter GmbH

Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de
E-Mail: service@rev.de • ☎ Service-Telefon: 00800 50002735*

*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend