

## GOLF EXPRESS MODULAR PLUG IN CORRIDOR SENSOR

RXCRS-01

**PLEASE READ INSTRUCTION BEFORE COMMENCING INSTALLATION AND RETAIN FOR FUTURE REFERENCES.**

**! Electrical products can cause death or injury, or damage to property. The Installation must be carried out by a qualified electrician.**

**Note:**

The luminaire must be disconnected before carrying out any insulation strength and/or earth resistance testing. Product technical information and specification may change over time without prior notification. For the latest technical information please visit our web site [www.robus.com](http://www.robus.com) or [robusdirect.com](http://robusdirect.com)

-20°C < Ta < +45°C, 300V DC, Load: Max. 20W, Class II, IP20

Detection Range: Radius 4m (Ceiling Mounting height 3m), 360° angle  
7m (Wall Mounting height 2m), 110° angle

### Installation

1. Before starting the work, make sure to switch off the mains supply.
2. Unclip the trim, remove the securing screw, and rotate the diffuser to take it off.
3. Press the hinge clip to release the LED plate.
4. Place the corridor sensor onto the position that Marked with "CR", ensure it is secure.
5. Connect the sensor to the LED driver by the fixing quickly connectors as per figure 4.
6. Adjust the switch on the driver to select the desired colour temperature (3000K, 4000K, or 6000K) and wattage (10W, 14W, or 18W). **WARNING: DO NOT** change the colour temperature and wattage when the fitting is turned on!
7. Reattach the LED plate, align the markings on the diffuser and rotate into place. Secure it with the silicon pad and the screw, and reattach the trim to the base.
8. Set sensor settings as shown in the table. The daylight sensor will prevent the light from turning on until the ambient light is below the set lux level.

Walk testing can then be carried out to determine detection area with slow walking pace. When the sensor detects movement, the load will be switched on for the preset time. For the walk test set detection range to 100, 75, 50, or 25%, set delay time to 5s and disable daylight sensor. When finished, set controls to desired levels. Factory default setting: Detection area 100%, Hold time 5s, Standby time 0, Daylight harvest disable.

**Sensitivity:** The size of the area where movement will be detected and able to trigger the sensor. 100% detection area is also known as maximum sensitivity.

**Hold time:** The length of time the light will stay on at 100% after movement has not been detected.

**Daylight:** When the ambient brightness is lower than the specific lux amount, the sensor will work. When it's set to "disable", the sensor will detect motion regardless of the ambient brightness.

**Standby time:** The period of time the light keeps output at low until hold time elapsed. When it's preset as "permanent", the light always keep output at low if no movement in the detection area and isn't switched off.

**Standby Dim level:** The level brightness of light on the stand-by time: 0%, 20%.

**Note:** The detected surface of sensor cannot be shielded by metal objects. This fitting has no user serviceable parts. If damaged, disconnect from mains and discontinue use.

## GOLF EXPRESS MODULAIRE INSTEKKBARE CORRIDOR-SENSOR

RXCRS-01

**LEES DE INSTRUCTIES VOORDAT U BEGINT MET DE INSTALLATIE EN HOU ZE BIJ VOOR LATER.**

**! Elektrische producten kunnen de dood of letsel veroorzaken of eigendommen beschadigen. De installatie dient te worden uitgevoerd door een elektricien.**

**Opmerkingen:**

De lamp moet worden losgekoppeld voordat de isolatieverstand wordt getest. Technische gegevens en specificaties van dit product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving wijzigen. Ga voor de meest recente technische gegevens naar onze website [www.robus.com](http://www.robus.com) of [robusdirect.com](http://robusdirect.com)

-20°C < Ta < +45°C, 300V DC, Load: Max. 20W, Klasse II, IP20

Detectiebereik: Straal 4 m (montagehoogte plafond 3 m), hoek 360°  
7 m (montagehoogte wand 2 m), hoek 110°

### Installatie

1. Zorg dat de netvoeding uitgeschakeld is voordat u begint.
2. Maak de sierlijst los, verwijder de borgschoof en draai de diffuser om deze te verwijderen.
3. Druk op de scharnierklem om de LED-plaat los te maken.
4. Plaats de corridor-sensor op de positie die gemarkerd is met "CR" en zorg ervoor dat deze goed vastzit.
5. Sluit de sensor aan op de led-driver met de snelkoppelingen zoals te zien is in afb. 4.
6. Stel de schakelaar op de driver in op de gewenste kleurtemperatuur (3000K, 4000K of 6000K) en wattage (10W, 14W of 18W). **WAARSCHUWING:** Wijzig de kleurtemperatuur en het wattage NIET wanneer de armatuur ingeschakeld is!
7. Bevestig de LED-plaat opnieuw, lijn de markeringen op de diffuser uit en draai deze op zijn plaats. Zet hem vast met het siliconenviltje en de Schroef en bevestig de sierlijst weer aan de basis.
8. Stel de sensorinstellingen in zoals aangegeven in de tabel. De daglichtsensor voorkomt dat het licht wordt ingeschakeld tot het omgevingslicht lager is dan het ingestelde luxniveau.

Vervolgens kan een looptest worden uitgevoerd om het detectiegebied te bepalen in een langzaam wandeltempo. Wanneer de sensor beweging detecteert, wordt de belasting gedurende de vooraf ingestelde tijd ingeschakeld. Stel voor de looptest het detectiegebied in op 100, 75, 50 of 25%, stel de verframingstijd in op 5 sec. en schakel de daglichtsensor uit. Wanneer u klaar bent, stelt u de bedieningselementen in op de gewenste niveaus. Fabriek standaardinstelling: Detectiegebied 100%, Wachttijd 5s, Stand-by-tijd 0, Daylight harvest uitgeschakeld.

**Gevoeligheid:** de omvang van het gebied waar beweging wordt gedetecteerd en de sensor kan worden geactiveerd. Het 100% detectiegebied wordt ook wel maximale gevoeligheid genoemd.

**Wachttijd:** de tijd dat het licht op 100% blijft branden nadat er geen beweging is waargenomen.

**Daglicht:** wanneer de omgevingshelderheid lager is dan het specifieke aantal lux, zal de sensor werken. Wanneer deze wordt ingesteld op "uitschakelen", zal de sensor beweging detecteren ongeacht de helderheid van de omgeving.

**Stand-by-tijd:** de tijdsperiode dat het licht laag blijft branden totdat de wachttijd is verstreken. Wanneer deze is ingesteld als "permanent", blijft het licht altijd op laag branden als er geen beweging in het detectiegebied is en het niet wordt uitgeschakeld.

**Stand-by dimniveau:** het helderheidsniveau van het licht tijdens stand-by: 0%, 20%.

**Opmerking:** Het gedetecteerde sensoroppervlak mag niet worden afgeschermd door metalen voorwerpen. Deze armatuur bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden gerepareerd. Koppel bij beschadiging los van het lichtnet en stop met gebruiken.

### Informatie voor de gebruiker van het product:

1. Hou bij het verwijderen van afval rekening met de regeling voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, gescheiden van gewoon huishoudelijk afval (AEEA, pictogram van een kilo met een kruis erdoorheen).
2. Neem uw verantwoordelijkheid op het vlak van hergebruik en recycling door dit product aan het einde van zijn levenscyclus in te leveren bij een inleverpunt voor elektronisch afval, een milieupark of een winkel waar u een nieuw product koopt.
3. Deze apparatuur kan stoffen bevatten die gevarelijk zijn voor de gezondheid en het milieu indien ze onachtaam wordt weggegooid. Het is belangrijk dat het gescheiden gehouden wordt van het normale huishoudelijk afval en gerecycled wordt in het netwerk voor AEEA.
4. Het pictogram van een kilo met een kruis erdoorheen op een product betekent dat dit apparaat niet samen met het gewone huishoudelijk afval mag worden weggegooid, maar dat het dient te worden verwijderd in overeenstemming met de lokale regelgeving voor AEEA (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur).

## GOLF EXPRESS MODULAR PLUG-IN KORRIDOR-SENSOR

RXCRS-01

**LESEN SIE DIE ANLEITUNG, BEVOR SIE MIT DER INSTALLATION BEGINNEN, UND BEWAHREN SIE FÜR DIE SPÄTERE VERWENDUNG AUF.**

**! Elektronikprodukte können Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden verursachen. Die Installation muss von einem Elektriker vorgenommen werden.**

**Hinweis:**

Vor der Durchführung von Isolationswiderstandsprüfungen muss die Leuchte vom Strom getrennt werden. Technische Produktinformationen und Angaben können sich im Lauf der Zeit ohne weitere Mitteilung ändern. Besuchen Sie unsere Webseite [www.robus.com](http://www.robus.com) oder [robusdirect.com](http://robusdirect.com) für aktuelle technische Informationen.

-20°C < Tu < +45°C, 300V DC, Load: Max. 20W, Klasse II, IP20

Erfassungsbereich: Durchmesser 4 m (Deckenmontagehöhe 3 m), 360-Grad-Winkel, 7 m (Wandmontagehöhe 2 m), 110-Grad-Winkel

### Installation

1. Schalten Sie vor Beginn der Arbeiten unbedingt die Stromversorgung aus.
2. Lösen Sie die Verkleidung, entfernen Sie die Sicherungsschraube und nehmen Sie den Diffusor durch Drehen ab.
3. Drücken Sie auf die Schnärrerklemme, um die LED-Platine zu lösen.
4. Platzieren Sie den Korridor-Sensor auf die mit „CR“ markierte Stelle und achten Sie darauf, dass er fest sitzt.
5. Verbinden Sie den Sensor gemäß Abbildung 4 mithilfe von Schnellverbinder mit dem LED-Treiber.
6. Stellen Sie mithilfe des Schalters am Treiber die gewünschte Farbtemperatur (3000K, 4000K oder 6000K) und Wattzahl (10W, 14W oder 18W) ein. **WARNHINWEIS:** Ändern Sie die Farbtemperatur und die Wattzahl NICHT, wenn die Leuchte eingeschaltet ist!
7. Bringen Sie die LED-Platine wieder an, richten Sie die Markierungen auf dem Diffusor aus und drehen Sie ihn in die korrekte Position. Sichern Sie ihn mit dem Silikon-Pad und der Schraube und bringen Sie die Verkleidung wieder am Sockel an.
8. Nehmen Sie die Sensoreinstellungen wie in der Tabelle angegeben vor. Der Tageslichtsensor verhindert, dass sich das Licht einschaltet, bevor die Umgebungshelligkeit unter den eingestellten Lux-Wert fällt.

Jetzt lässt sich mit langsamem Schritten die Bewegungszone bestimmen. Sobald der Sensor eine Bewegung wahrnimmt, schaltet sich die Ladung für die voreingestellte Zeit ein. Für die Bestimmung der Bewegungszone den Erfassungsbereich auf 100%, 75%, 50% oder 25% und die Verzögerungszeit auf 5 Sek. einstellen und den Tageslichtsensor deaktivieren. Nach Fertigstellung Steuerungen auf die gewünschten Stufen einstellen. Werkseinstellungen : Erfassungsbereich 100%, Haltezeit 5s, Standby-Zeit 0, Tageslichtnutzung deaktiviert.

**Empfindlichkeit:** In diesem Bereich werden Bewegungen erkannt und können den Sensor auslösen. Ein Erfassungsbereich von 100 % wird auch als „maximale Empfindlichkeit“ bezeichnet.

**Haltezeit:** Die Zeitspanne, in der die Beleuchtung auf 100 % bleibt, nachdem keine Bewegung erkannt wurde.

**Tageslicht:** Wenn die Umgebungshelligkeit geringer ist als der voreingestellte spezifische Lux-Wert, funktioniert der Sensor. In der Einstellung „Deaktivieren“ erkennt der Sensor Bewegungen unabhängig von der Umgebungshelligkeit.

**Standby-Zeit:** Die Zeitspanne, in der das Licht den Ausgang auf Low/Niedrig hält, bis die Haltezeit abgelaufen ist. Ist diese als „dauerhaft“ voreingestellt, bleibt das Licht – wenn keine Bewegung im Erfassungsbereich stattfindet und es nicht ausgeschaltet wird – immer auf niedriger Stufe.

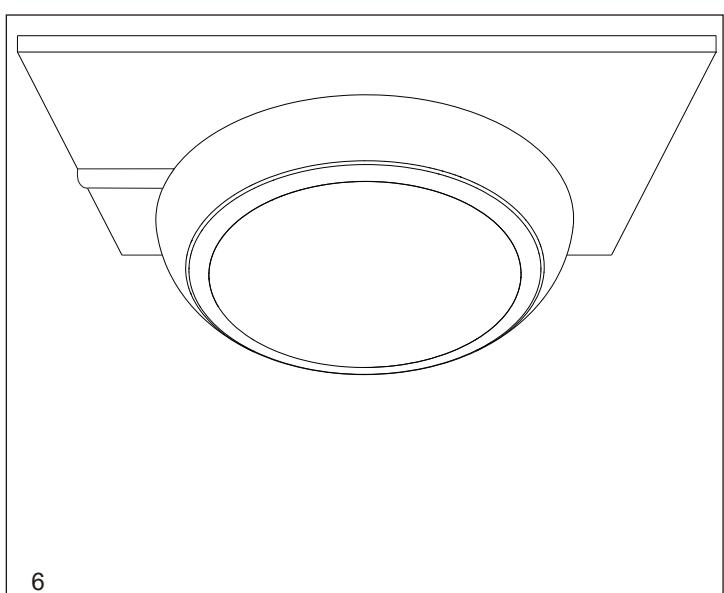
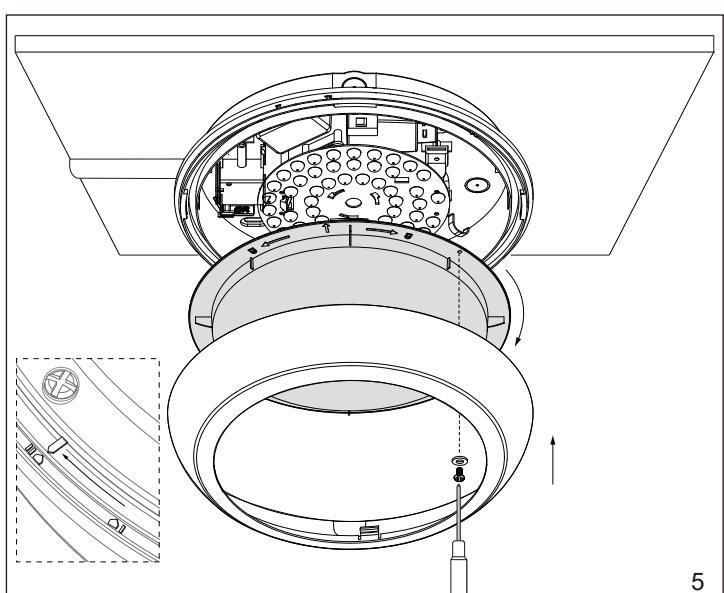
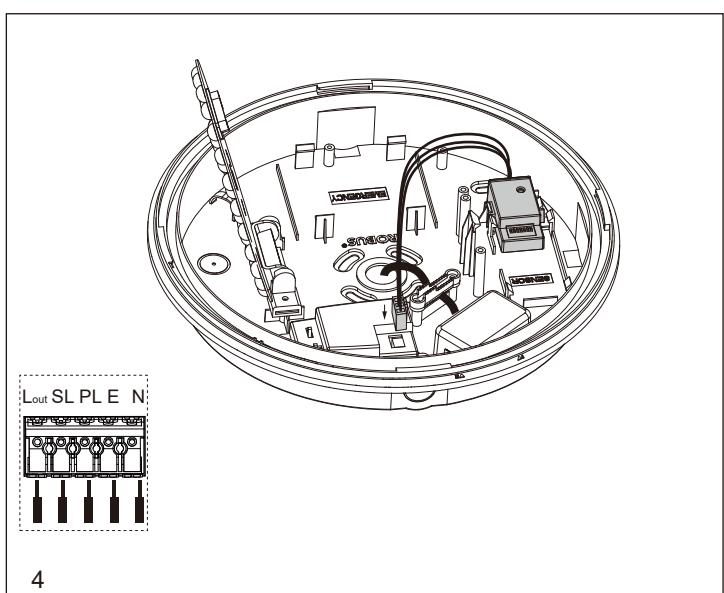
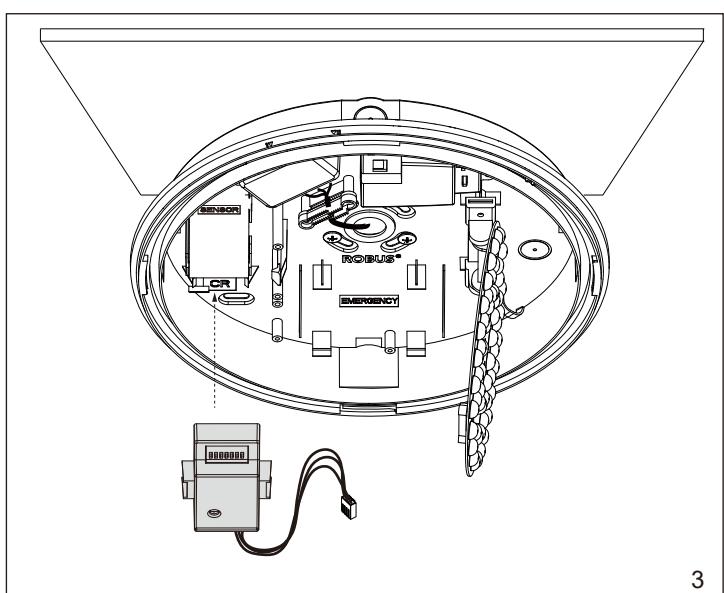
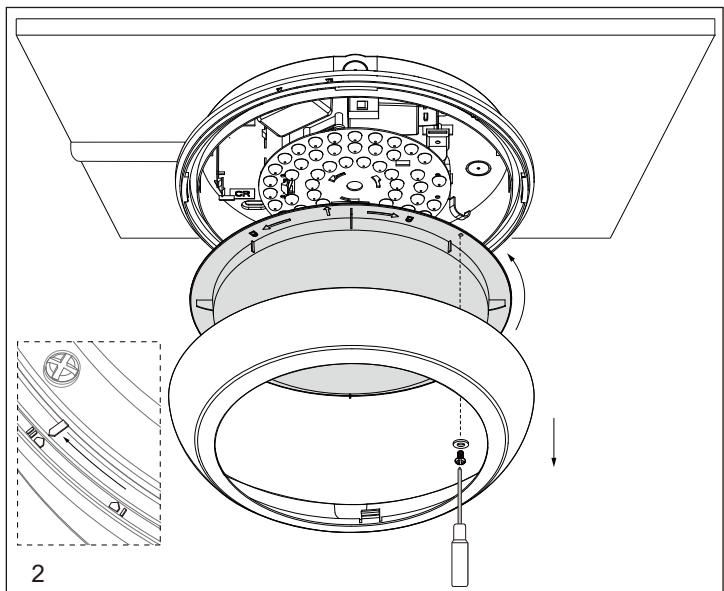
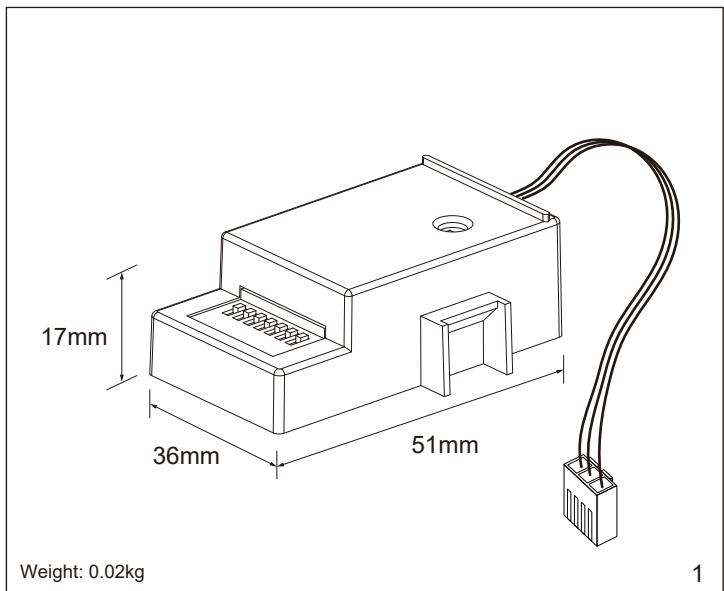
**Stand-by Dimm-Level:** Die Helligkeit des Lichts in der Stand-by-Zeit: 0%, 20%.

**Hinweis:** Die Oberfläche des Sensors darf nicht durch Metallgegenstände abgeschirmt werden. Diese Leuchte hat keine Teile, die vom Anwender gewartet werden müssen. Sollte sie beschädigt sein, trennen Sie die Leuchte von der Stromversorgung und stellen Sie die Gebrauch ein.

### Informationen für den Benutzer:

1. Beachten Sie, dass die Entsorgung von ausgedienten Elektro- und Elektronikgeräten getrennt vom Hausmüll erfolgen muss (die Geräte sind mit dem Symbol einer durchgestrichenen Tonne gekennzeichnet).
2. Beachten Sie Ihre Rolle im Wiederverwendungs- und Recycling-Zyklus, indem Sie dieses Produkt am Ende der Nutzungsdauer bei einer Sammelstelle für Elektronikgeräte oder einer städtischen Müllkippe, oder einer Verkaufsstelle, wo Sie einen Ersatz besorgen, entsorgen.
3. Dieses Gerät kann Substanzen enthalten, die gesundheits- und umweltschädlich sind, falls sie achtlos entsorgt werden. Es ist wichtig, dass es vom normalen Hausmüll getrennt und in der Kette der Elektro-Altgeräte recycelt wird.
4. Das „durchgestrichene Tonnen-Symbol“ auf einem Produkt bedeutet, dass dieses Gerät nicht mit dem normalen Hausmüll, sondern gemäß der Entsorgungsvorschriften für Elektro-Altgeräte entsorgt werden muss.





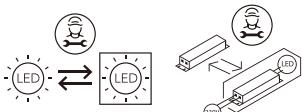
**IT: AVVERTENZA** – I dispositivi elettrici possono causare lesioni gravi o la morte o danneggiare l'apparecchio. In caso di dubbi sull'installazione o sull'utilizzo di questo prodotto, consultare un elettricista competente. Assicurarsi che l'alimentazione principale sia spenta prima di effettuare interventi.

**EST: HOIATUS!** Elektrotooted võivad põhjustada surma, raskeid vigastusi või varakahjustusi. Kui teil on toote paigaldamisel või kasutamisel kahtlus, küsige nõu asjatundlikult elektrikult. Enne töö alustamist veenduge, et elektrivoool oleks välja lülitatud.

**SLK: UPOZORNENIE** - Elektrické výrobky môžu spôsobiť smrť, väžne zranenie alebo škodu na majetku. Ak máte akékoľvek pochybnosti o inštalácii tohto výrobku, poraďte sa s kvalifikovaným elektrikárom. Pred začatím práce skontrolujte, že je hlavný zdroj

L.E.D Lighting & Electrical Distribution Group Ltd  
IRE: Nangor Road, Dublin 12, D12 E7VP, Ireland  
UK: Bracknell Enterprise & Innovation Hub, Ocean House, 12th Floor, The Ring, Bracknell, Berkshire RG12 1AX, UK

Tel: +353 1 7099000  
Fax: +353 1 7099060  
Email: info@robus.com  
Website: www.robus.com



UK  
CA

