



# Überwachung und Steuerung von Leuchtennetzwerke in der Außenbeleuchtung.

## Schrank Lichtregelung

Plattform zur Fernsteuerung von Leuchtengruppen.

### Vorteile

- Eine modulare Lösung, die im bestehenden Schaltschrank nachgerüstet werden kann
- Kundengesteuerte, verbundene Schaltschrank- und Beleuchtungsinstallation
- Kann vor Ort oder in der Cloud gehostet werden

### Merkmale

- Zentrales Schalten (ein/aus) einer ganzen Gruppe von Lichtpunkten
- Unter-/Überspannungserkennung
- Erkennung der offenen Schranktür
- Alarm bei Netzausfall
- Umfasst zentralisierte Schaltvorgänge von einer zentralen Astroschaltuhr, einer Fozelle oder einem externen Auslösesignal.
- Flexible Verbindung mit jedem kompatiblen RS485-Energiezähler
- Skalierbar über 2G (GPRS)/3G/4G und Ethernet-Konnektivität
- Eingebautes GPS für genaue Positionsbestimmung (ab Gen. 3)
- Zukunftssicheres, aufrüstbares System
- Der weite Betriebsspannungsbereich von 120–277 V ermöglicht den Einsatz des Reglers an vielen verschiedenen Orten.

# Schrank Lichtregelung

## Anwendung

- Wege und Straßenbeleuchtung in allen Wohngebieten.

## Hinweise

- Im Dokumentationsportal finden Sie alle technischen Dokumente (<https://www.partner.portal.signify.com/>)
- Überprüfen Sie das örtliche LTE-Band, bevor Sie den Controller bestellen.
- Keine UL-Zertifizierung für Gen3-Controller und -Module
- Aktualisierung der Prognosen für Gen3 im Tool Koolog, um die rechtzeitige Lieferung der Projekte zu gewährleisten

## Versions



Coded Mains Receiver Adaptor



Coded Mains Receiver LN



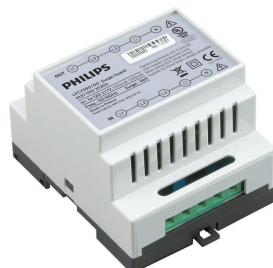
Coded Mains Transmitter



Coded Mains Transformer LL



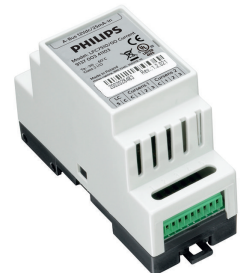
Coded Mains Transformer LN



LFC7590 Surge Guard



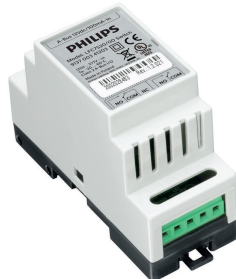
LCU7591 Leak Coil



LFC7510 Current



LFC7530 Battery



LFC7520 Switch



LCU7590 3 Phase Coil

# Schrank Lichtregelung

## Abmessungsskizzen

