

Dämmerungsschalter für Hutschiene, 230V, 5m Kabel, externer Sensor IP65

Art.-Nr.23796

Produktbeschreibung:

Der praktische Lichtsteuerung in Innen- & Aussenbereich mit Energiespar-Effekt. Der Sensor erkennt die Helligkeit in der Umgebung und schaltet zuverlässig die Beleuchtung bei Dämmerung an und bei ausreichend Tageslicht wieder aus. Die Montage erfolgt direkt im Verteilerkasten / Schaltkasten. Das extra lange 5m Kabel zum Sensor ist flexibel und leicht zu verlegen.

Technische Details:

- Stromversorgung 220V-240V AC / 50Hz
- StandBy Leistung: ca. 1W
- einstellbare Lichtempfindlichkeit 2-100 Lux
- Nennstrom max. 20A
- Dämmerungssensor Schutzart IP65
- Klimabereich: Temp -20 bis +40°C , max. 93% RH
- Modul für Hutschiene IP20
- 5m / 500cm Verbindungskabel
- HxBxT 90x35x66mm



Sicherheits-Hinweise und wichtige Informationen!

Um die Sicherheit zu jeder Zeit zu gewährleisten, und das volle Leistungsspektrum des Gerätes zu nutzen, lesen Sie sich bitte die Sicherheitshinweise sorgfältig und in Ruhe durch !

Das Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlöschen mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und Konformität! Das Typenschild / Aufdruck darf auf keinen Fall entfernt werden! Prüfen Sie das Produkt vor jedem Einsatz auf Beschädigungen. Sollten Beschädigungen am Produkt zu sehen sein, muss dieses vom Fachbetrieb überprüft, repariert oder ausgetauscht werden und den gültigen Richtlinien nach entsorgt werden (Fusszeile Seite 1). Keinesfalls darf ein beschädigtes oder defektes Produkt weiter in Betrieb genommen werden! Bitte unbedingt das gesamte Verpackungsmaterial und Zubehör, vor allem Kleinteile z.B. Schrauben sowie Folien vor Kindern und Tieren sichern. Erstickungsgefahr! Der Hersteller übernimmt bei Nichtbeachtung der Anleitung oder unsachgemäßer Benutzung, Zweckentfremdung oder vorgenommenen Änderungen am Produkt keinerlei Haftung für Sach- oder Personenschäden. Dieses Produkt darf niemals im Zugriffsbereich von Kindern oder Tieren betrieben, aufbewahrt, abgelegt oder gelagert werden. Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Bei Weitergabe dieses Produktes muss die Anleitung sowie die Verpackung mitgegeben werden. Danke! Druckfehler oder Änderungen an Verpackung, an dem Produkt, oder in der Anleitung behalten wir uns vor.

Separate Sicherheitshinweise 230V Installationen

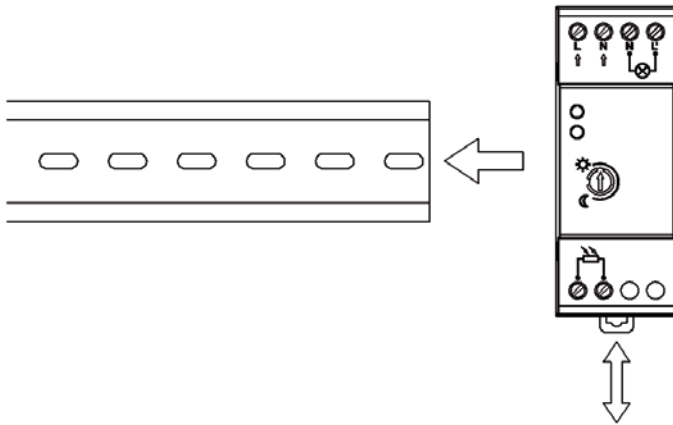
Die Installation bzw. der Eingriff ins Stromnetz kann zu sehr schweren Verletzungen bis hin zu einem tödlichen Stromschlag führen. • Anschluss oder Installation darf nur von Fachpersonal / Elektrofachkraft im spannungs- bzw. stromfreien Zustand durchgeführt werden! Schalten Sie bei allen Arbeiten den Stromkreis, in dem die Installation ausgeführt wird an der Hauptsicherung komplett ab! Anderenfalls besteht LEBENSGEFAHR!! Zum Anschluss aller 230V~ / 50Hz Komponenten darf der Mindestquerschnitt (1,5mm²) der Anschlussleitung niemals unterschritten werden. Benutzen Sie unbedingt eine für diese Verwendung ausdrücklich zugelassene Leitung und Werkzeug. Es gibt im Inneren dieses Produktes keine zu wartenden Teile. Der korrekte Anschluss ist zu prüfen, erst bei einwandfreier Installation darf die Spannung wieder zugeschaltet werden. Der Stromkreis darf erst in Betrieb genommen werden, wenn alle Komponenten fachgerecht und fest in der Wand / Halterung / Decke installiert und auf volle Funktion geprüft wurden.

Elektronische Produkte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll! Diese Produkte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank. Altbatterien dürfen nicht in den Hausmüll. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, Batterien zu einer geeigneten Sammelstelle bei Handel oder Kommune zu bringen. Altbatterien enthalten möglicherweise Schadstoffe oder Schwermetalle, die Umwelt und Gesundheit schaden können. Die Zeichen unter der Kennzeichnung (Mülltonne) stehen für: Pb: Batterie enthält Blei, Cd: Batterie enthält Cadmium Hg: Batterie enthält Quecksilber. Die Umwelt und ChiliTec sagen Dankeschön.

Art.-Nr.23796

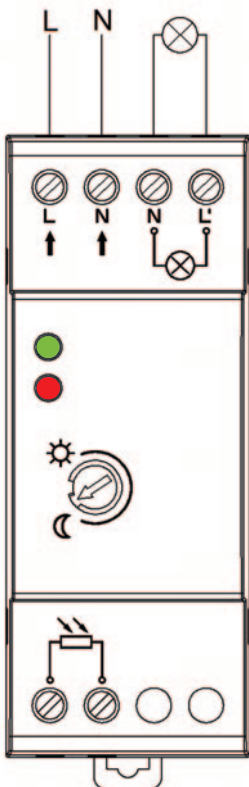
Montage: Ausschließlich durch eine Elektrofachkraft erlaubt

Der Dämmerungsschalter ist konzipiert für die Montage auf einer DIN-Hutschiene im Schaltschrank. Die Sensorleitung (5m) können Sie bequem durch eine Bohrung ins Freie führen und anschließend am Hauptgerät anschließen. Ziehen Sie den Kunststoffknopf an der Rückseite des Produkts zurück und legen Sie das Produkt auf die Schiene. Drücken Sie anschließend den Kunststoffknopf, um das Produkt zu verriegeln.



Sensormontage, Ort (Photozelle):

Vor der Fotozelle darf sich kein Hindernis befinden, das die Aufnahme von natürlichem Licht beeinträchtigt.
Vor der Fotozelle darf sich kein schwankender Gegenstand befinden.
Installieren Sie die Fotozelle nicht unter der Leuchte oder an einem Ort, an dem das Licht auf die Fotozelle fällt.



Anschluss: Ausschließlich durch eine Elektrofachkraft erlaubt

230V~/50Hz Stromversorgung:
 ↑ L = Aussenleiter (Phase) Eingang
 ↑ N = Neutralleiter Eingang

N = Neutralleiter (Ausgang)
 L' = Aussenleiter (Phase) Ausgang

Spannungsversorgung 230V OK (Green light)
 Ausgang eingeschaltet (Licht an!) (Red light)

Einstellung Lichtempfindlichkeit (Adjustment knob)

Anschluss der Sensorleitungen (Sensor cable connection)