

CDS-E

Artikelnummer

ED10016509

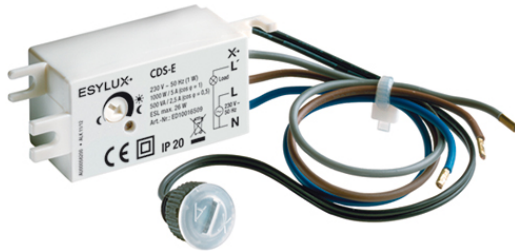
GTIN

4015120016509



Produktbeschreibung

- Dämmerungsschalter zum nachträglichen Einbau in Außenleuchten und Abzweigboxen
- Kleine Bauform ermöglicht flexiblen Einsatz
- Einstellungen am Gerät mit Potenziometer für Lichtwerte



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Dämmerungsschalter
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts. Intensive Sonneneinstrahlung über einen längeren Zeitraum kann den Farbton verändern.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Einbau
Montageort	Gerät
Anschlussart	offenes Ende
Anzahl der Kontakte	3
Länge der Anschlussleitung	0,19 m

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 24 mm x Breite 70 mm x Höhe 26 mm
Gewicht	37 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	Leistungsteil IP20, Sensorabdeckung IP44
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+70 °C

Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	0,9 W

SENSORIK

Helligkeitswert	5 - 300 lx
-----------------	------------

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle	1
Anzahl HLK-Kanäle	0
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	60 Sek.
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	60 Sek.
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz 1000 W/5 A (cos phi = 1) 500 VA/2,5 A (cos phi = 0,5)
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet
Einschaltverzögerung	60 s

Werkseinstellungen

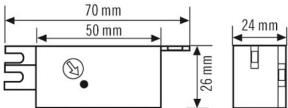
CDS-E

Artikelnummer	GTIN
ED10016509	4015120016509

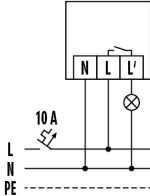
ALLGEMEIN	
Sensitivität	100 %

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Kanal	C1
Betriebsmodus	Dämmerungsschalter
Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	30 lx

Maßzeichnung



Schaltplan



Standardbetrieb

- Ausführliche Produktbeschreibung
- Dämmerungsschalter zum nachträglichen Einbau in Außenleuchten und Abzweigdos
 - Kleine Bauform ermöglicht flexiblen Einsatz
 - Hohe Schaltleistung ESL und PL bis 26 W
 - Zusätzliche Montagelaschen für eine sichere Befestigung
 - LED-Einstellhilfe (verzögerungsfrei)
 - Gehäuse aus UV-stabilisiertem Polycarbonat
 - Einstellungen am Gerät mit Potenziometer für Lichtwerte