

DEFENSOR TS IR 1C IP55 WH

Artikelnummer

ED10025471

GTIN

4015120025471



Produktbeschreibung

- Dämmerungsschalter mit Passwortschutz gegen unbefugtes Parametrieren
- Sofortige Betriebsbereitschaft mit Werkseinstellungen
- Einfaches Parametrieren per ESY-Pen und ESY-App

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Dämmerungsschalter
Produktinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
User interface	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Wand
Einbaumaß	Einbaulänge: 108 mm x Einbaubreite: 92 mm x Einbautiefe: 46 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.50 – 2.50 mm ²
Anzahl der Kontakte	5
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 108 mm x Breite 92 mm x Höhe/Tiefe 46 mm
Gewicht	171 g
Werkstoff	UV-beständiger Kunststoff
Schutzart	IP55
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	10 - 90 %, nicht kondensierend
Schlagfestigkeit	IK07

Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Standby-Verbrauch	< 0,5 W
SENSORIK	
Lichtmessung	Tageslicht
Helligkeitswert	2 - 500 lx
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	–
Slave-Eingang	–
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	180 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	60 s
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 - 60 Hz 2300 W / 10 A (cos phi = 1), 1150 VA / 5 AX (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehafte
Tastereingang	✓

DEFENSOR TS IR 1C IP55 WH

Artikelnummer **GTIN**
 ED10025471 4015120025471

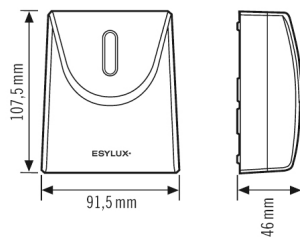
Werkseinstellungen

ALLGEMEIN		KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Sensitivität	100 %	Kanal	C1
		Betriebsmodus	Dämmerungsschalter
		Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	20 lx

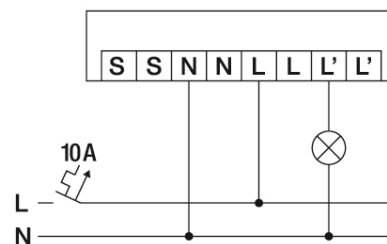
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
DEFENSOR EDGE MOUNTING WH	EM10025419	Ecksockel für Serie DEFENSOR, weiß	4015120025419
DEFENSOR SPACER WH	EM10025426	Abstandshalter für Serie DEFENSOR, weiß	4015120025426
Fernbedienung			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
DEFENSOR REMOTE CONTROL USER	EM10025495	IR-Fernbedienung für Endanwender der Serie DEFENSOR: Einstellen des Helligkeitsschaltwerts und der Nachlaufzeit (5 oder 15 Minuten) sowie Licht EIN/AUS für 12 Stunden	4015120025495

Masszeichnung



Schaltplan

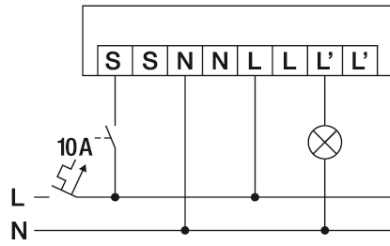


Standardbetrieb

DEFENSOR TS IR 1C IP55 WH

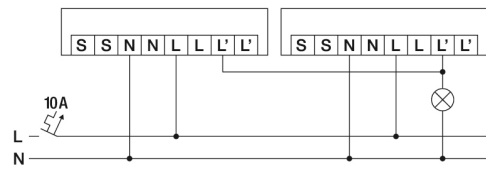
Artikelnummer GTIN
ED10025471 4015120025471

Schaltplan



Standardbetrieb mit zusätzlicher Ansteuerung über Taster

Schaltplan



Parallelschaltung von max. 10 Dämmerungsschaltern