

Datenblatt
Technical Data Sheet









Beschreibung	Description
<p>Montage in UP-Dosen mit 3 Modulen. Nulldurchgangsrelais für besseres Schalten von LED-Lasten, Halogen oder energiesparender Beleuchtung In wenigen Minuten kann der vorhandene Handschalter ausgetauscht und ohne Bauarbeiten erhebliche Einsparungen erzielt werden Status-LED Einstellbare Parameter: Laufzeit und Lichtempfindlichkeit Austauschbare Frontplatten in Weiß, Schwarz und Anthrazit im Lieferumfang</p>	<p>Mounted in installation box with 3 modules Zero-crossing relay for a better switching of LED-type loads, fluorescence or low energy lighting In a matter of minutes the existing manual switch can be replaced and significant savings can be achieved without building work Status LED Adjustable parameters : timing and light sensitivity Includes replaceable front panels in white, black and antracite</p>
Verwendung	Areas of application
<p>Wohngebäude, Badezimmer, Sanitärkabinen.</p>	<p>Halls, home corridors, sanitary cabinets.</p>

Modelle	ViaTec
Models	

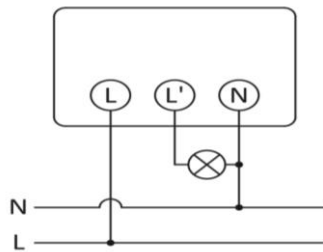
Technische Daten	
Technical data	
Betriebsspannung	230 V AC \pm 10 %
Power supply	
Nennfrequenz	50 Hz
Nominal frequency	
Eigenverbrauch	1,1 W (5,4 VA)
Power consumption	1.1 W (5.4 VA)
Schaltleistung	μ 4 A 230 V AC $\cos\varphi = 1$
Switching capacity	
Relais mit Nulldurchgang	Ja
Zero-cross switching	Yes
Anzahl Kanäle	1
Number of circuits	
Erfassungswinkel	120°
Detection angle	
Erfassungsbereich	Bis zu 7 m bei 22 °C Up to 7 m at 22 °C
Detection field	
Einstellbare Parameter	Laufzeit Lichtempfindlichkeit
Adjustable parameters	Timing Brighthness range
Lichtempfindlichkeit	10 bis 2.000 lux
Brighthness range	10 to 2,000 lux
Einstellbare Laufzeit	10 Sek bis 3 Minuten
Timing range	10 s to 3 min
Schutzklasse	Klasse II bei fachgerechter Montage
Protection class	Class II in correct mounting conditions
Schutzart	IP20 gemäß EN 60529
Degree of protection	IP20 according to EN 60529
Montage	UP-Dose (ital. Standard)
Mounting	Flush mounted box (ital. Standard)
Montagehöhe	ideal zwischen 1,1 und 1,7 m
Installation height	ideal between 1.1 and 1.7 m
Anschluss	Schraubklemmen
Connection	screw terminal
Kabelquerschnitt	0,75 mm ² bis 1,5 mm ²
Wire cross section	0.75 mm ² to 1.5 mm ²
Betriebstemperatur	-10 °C bis 40 °C
Operating temperature	-10 °C to 40 °C
Transport- und Lagertemperatur	-20 °C bis 50 °C
Transportation and storage temperature	-20 °C to 50 °C
Nettogewicht	38 g
Net weight	

DT1353FFS01 -01_06/2021

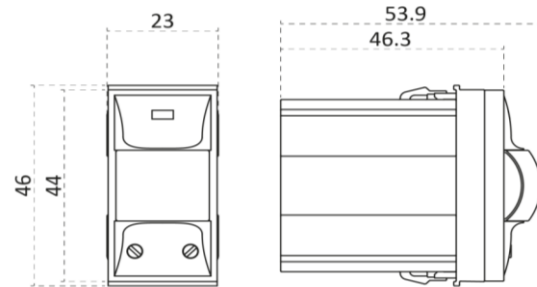
Empfohlene Maximalbelastung
Maximum recommended load

Glühlampen Incandescent	Leuchtstofflampen Fluorescent	Halogenlampen (Niedervolt) Low voltage halogen (12 V AC)	Halogenlampen (230 V AC) Halogen (230 V AC)	Energiesparlampen Low consumption lamps	Downlights Downlights	LED
						LED
800 W	200 VA	500 VA	800 W	200 VA	200 VA	200 VA

Anschluss
Wiring diagram



Abmessungen
Overall dimensions



Art.-Nummer
Code

SU132412

Zulassungen und Kennzeichnung
Approvals and marking



Referenzrichtlinien
Reference Directives

2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS)

Referenzstandards
Reference standards

EN 60669-1; EN 60669-2-1; EN IEC 63000

DT11353FTS01 - 01 - 06/2021