



IS N

Intelligenter Lichtschalter

E-Nr: 535 951 979

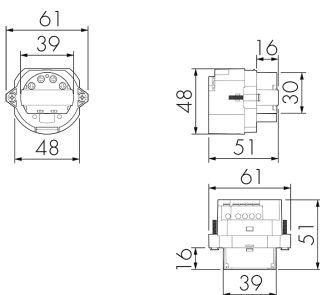
Preis brutto exkl. MwSt.:

165.00 CHF

Produktbeschreibung

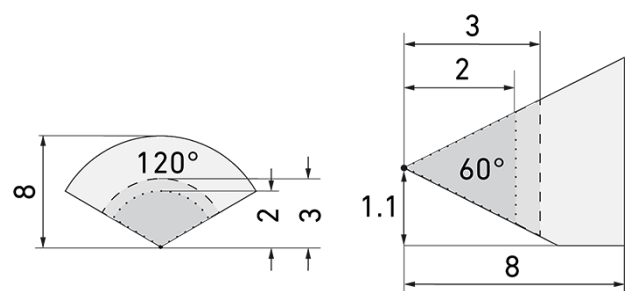
- Für den Einsatz in Schalterkombinationen zum einfachen Ersatz von konventionellen Lichtschaltern
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- 12 h Dauerlicht mit langem Tastendruck
- Erster intelligenter Lichtschalter, löscht Licht automatisch aus bei fehlender Bewegung bzw. ausreichender Helligkeit
- LED Tasterbeleuchtung für nächtliche Orientierung
- Hochleistungs-Schaltrelais für alle gebräuchlichen Lastarten (inkl. EVG, LED-Betriebsgeräte)

Illustrationen



Abmessungen in mm

Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

.....

Reichweite bei sitzender Tätigkeit
(Präsenz)

Reichweite bei direktem
Draufzugehen (radial)

—

Reichweite bei seitlichem
Vorbeigehen (tangential)

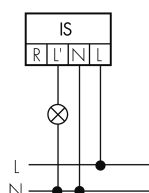
Technische Daten

Montageeigenschaften	
Montagekategorie	Bausatz
Geeignet für Wandmontage	ja
Montagehöhe empfohlen [m]	1.1
Montagehöhe minimum [m]	1
Anschlussart	Steckklemme
Material und Bauform	
Breite [mm]	61
Höhe [mm]	48
Tiefe [mm]	51
Einbautiefe [mm]	25
Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Polycarbonat
Schutzart [IP]	IP20
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Schlagfestigkeit [IK]	IK07
Schutzklasse	II
Prüfzeichen	CE
Halogenfrei	ja
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Elektrotechnische Eigenschaften	
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Spannungsart	AC
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Melderaufbau max. Strom [A]	10 A
Sensoreigenschaften	
Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) [m]	8
Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) [m]	3
Reichweite für sitzende Personen (Präsenz) [m]	2
Erfassungswinkel [°]	120
Anzahl PIR Sensoren	1
Anzahl Helligkeitssensoren	1
Ansprechhelligkeit einstellbar	ja
Funktionseigenschaften	

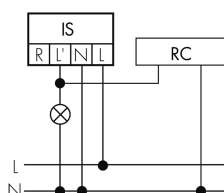
Ausführung	Intelligenter Lichtschalter
Anzahl der Kanäle	1
Physische Ausgänge	
Anzahl der Schaltzonen	1
Geeignet für C-Last	ja
Orientierungslicht	ja
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
Ausgang [1]	
max. Schaltleistung	2300 W ($\cos \phi=1$)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 μ s)
Halbautomatik	ja
min. Nachlaufzeit	15 s
max. Nachlaufzeit	30 min
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Slaveeingang (Remote)	ja

Schaltbilder

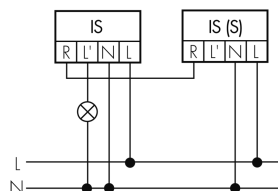
Normalbetrieb



Normalbetrieb mit RC-Glied



Master-Slave-Betrieb (Master im Slave-Betrieb)



Zubehör



RC-1

Entstörkondensator Mini

E-Nr: 535 999 097

Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF



RC-HU

Entstörkondensator für die Hutschiene

E-Nr: 578 500 019

Preis brutto exkl. MwSt.: 18.00 CHF