

SPHINX 104-360/2

Artikel-Nr.: 1040372

Funktionsbeschreibung



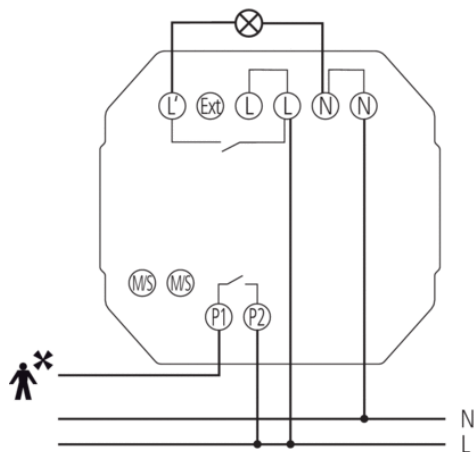
- Präsenzmelder (PIR)
- 2 Kanäle
- Unterputz-Version
- 2. Relais für HKL Steuerung, präsenzabhängig
- HKL-Steuerung mit einstellbarer Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit
- Beleuchtungssteuerung mit einstellbarem Helligkeitsschaltwert und einstellbarer Nachlaufzeit
- Teach-in des aktuellen Helligkeitsswertes über Fernbedienung möglich
- Zusätzliche Impulsfunktion wählbar zur Kombination z. B. mit Treppenlicht-Zeitschaltern (ELPA), Gebäudeautomation oder SPS
- Parallelschaltung Master-Slave: Zur Erweiterung des Erfassungsbereiches können bis maximal 10 Melder miteinander verbunden werden. Der Master schaltet die Last. Alle weiteren Melder liefern als Slaves lediglich die Präsenzinformation
- Test-Funktion zur Überprüfung des Erfassungsbereiches
- Nulldurchgangsschaltung
- Automatische Beleuchtungssteuerung in Abhängigkeit von Anwesenheit und Helligkeit
- Einschränkung des Erfassungsbereichs durch 3 beiliegende Segmente möglich
- Mischlichtmessung geeignet für die Steuerung von Fluoreszenz-, Glüh- und Halogenlampen
- Sofortige Inbetriebnahme durch werkseitige Voreinstellung möglich
- Anschlussmöglichkeit für Taster oder Schalter zur manuellen Schaltung
- Einstellelemente durch Abdeckung gegen Manipulation geschützt
- Einhand-Stecksockelmontage mit unverlierbaren Schrauben

Technische Daten

Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 – 60 Hz
Stand-by Leistung	~1 W
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Anzahl Kanäle	2
Kontaktart	Schließer
Montageart	Deckenmontage
Einstellbereich Helligkeit	10 – 2000 lx
Schaltleistung Licht	8 A (bei 230 V AC, $\cos \varphi = 1$)
Schaltleistung Präsenz	3 A ($\cos f = 1$) 250 V AC/30 V DC
Erfassungswinkel	360°
Empfohlene Montagehöhe	2,5 – 3,5 m
Nachlaufzeit Licht	1 s-20 min
Nachlaufzeit Präsenz	1-120 min
Einschaltverzögerung Präsenz	0 – 60 min
Glüh-/Halogenlampenlast	1800 W
Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert	900 VA
Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert	400 VA 42 µF
Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert	900 VA

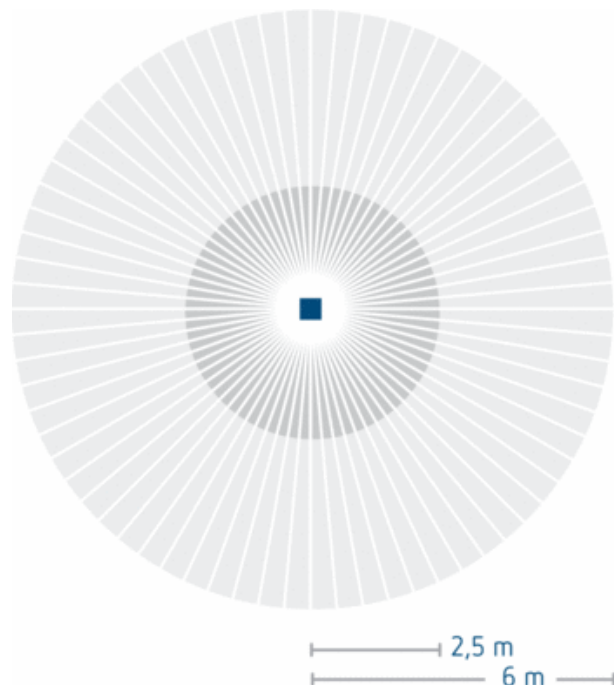
Leuchtstofflampenlast (VVG) Duoschaltung	900 VA
Leuchtstofflampenlast (EVG)	400 VA
Kompaktleuchtstofflampen	4 x 7 W, 3 x 11 W, 3 x 15 W, 3 x 20 W, 3 x 23 W
LED-Lampe	< 2 W = 25 W oder > 2 W = 90 W
Leuchtmittel	Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
Umgebungstemperatur	-10 °C ... +55 °C
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 41

Anschlussbilder

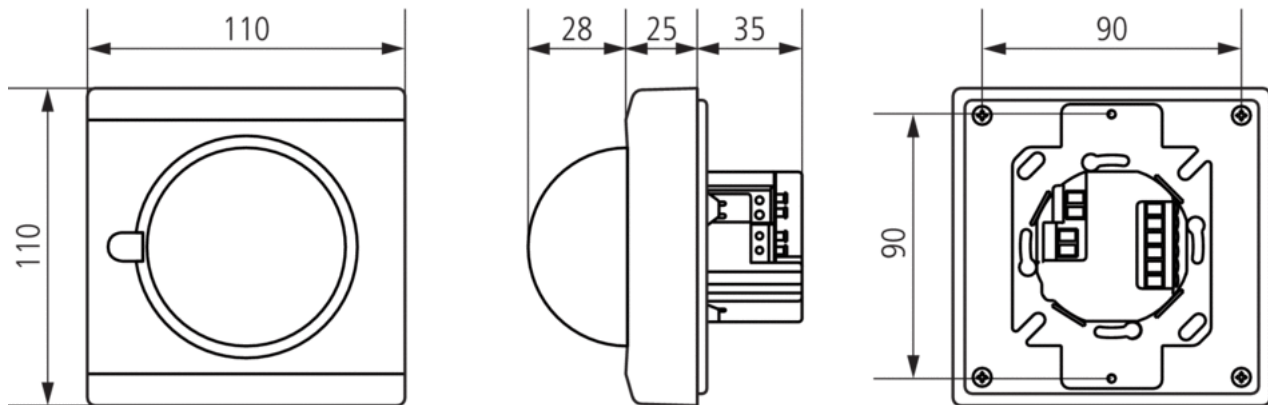


Erfassungsbereich

Montagehöhe (A)	Sitzend (S)	Gehend (T)
2,5 m	5 m	12 m
3,5 m	8 m	14 m



Maßbilder



Zubehör

SPHINX RC 104 Pro

- Artikel-Nr.: 9070536
Details ► www.theben.de



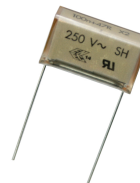
SPHINX RC 104

- Artikel-Nr.: 9070538
Details ► www.theben.de



Entstörungsfilter RC-Glied

- Artikel-Nr.: 9070523
Details ► www.theben.de



Produktauswahl

Kanal	Erfassungswinkel	Farbe	Typ	Artikel-Nr.
Licht Präsenz	360°	Reinweiß (ähnlich RAL 9010)	SPHINX 104-360/2	1040372