

Datenblatt



PD2 S 180 C Master 2C KAL/BE

Präsenzmelder 2-Kanal, Design
Kallysto, beige

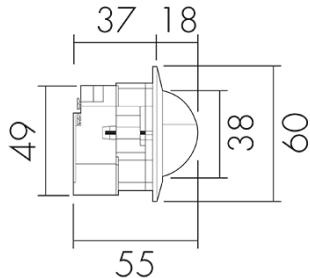
E-Nr: 535 952 283

Preis brutto exkl. MwSt.:
197.45 CHF

Produktbeschreibung

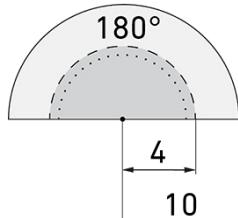
- Für den Einsatz in Schalterkombinationen mit 180° Erfassungsbereich zur zuverlässigen Detektion von Bewegungen
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Integriertes Mikrofon für die Überwachung von verwinkelten Räumen
- Nachlaufzeit, Helligkeit und Geräuschempfindlichkeit stufenlos einstellbar, Mikrofon ausschaltbar
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Für Montagehöhen zwischen 1.1 - 2.2 m
- Minimaler Eigenverbrauch
- 2 Kanäle für die Steuerung von Licht und HLK (Heizung, Lüftung, Klima)
- 1 zusätzlicher Impuls-Ausgang 230 V (geräuschlos und helligkeitsunabhängig) für externe Steuerungen
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Funktionsfolie IR-PD zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)

Illustrationen

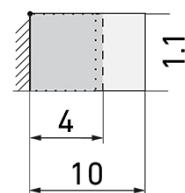


Abmessungen in mm

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 PD2 S 180 C Master 2C KAL/BE

Montageeigenschaften

Montagehöhe empfohlen [m]	1.1
---------------------------	-----

Montagehöhe maximum 2 [m]	4
---------------------------	---

Montagehöhe minimum [m]	1.1
-------------------------	-----

Montagekategorie	Bausatz
------------------	---------

Material und Bauform

Farbcode	NCS S2010Y30R matt
----------	--------------------

Farbe	Beige
-------	-------

UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
--------------	--------------------------------

Elektrotechnische Eigenschaften

Anschlussart	Steckklemme
--------------	-------------

Geeignet für C-Last	ja
---------------------	----

Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
-------------------	---------

Spannungsart	AC
--------------	----

Spannungsversorgung	230 V (+/- 10 %)
---------------------	------------------

Sensoreigenschaften

Ausführung	Präsenzmelder
------------	---------------

Erfassungswinkel [°]	180
----------------------	-----

Mikrofon	ja
----------	----

Funktionseigenschaften

Anzahl Kanäle	2
---------------	---

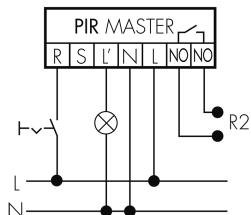
Fernbedienbar (IR)	IR-RC (Folie IR-PD), IR-PD Mini
--------------------	---------------------------------

Funktionseigenschaften [Ausgang]

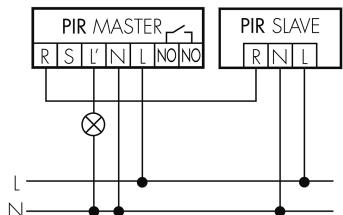
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
Halbautomatik	ja
Impulsfunktion	ja (einstellbare Pausenzeit)
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
max. Nachlaufzeit	30 min
max. Schaltleistung	2300 W ($\cos \phi=1$)
min. Nachlaufzeit	15 s
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Tastereingang	ja
Funktionseigenschaften [Eingang 2]	
Slaveeingang	ja
Slaveeingang (Remote)	ja
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C - +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	20
Schutzklasse	II

Schaltbilder

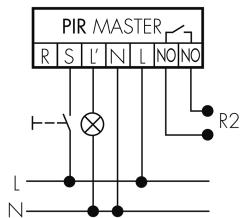
Dauerlichtbetrieb mit externem Schalter



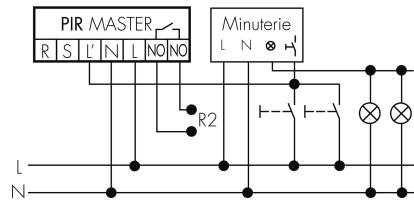
Master-Slave-Betrieb



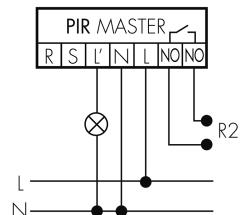
Normalbetrieb mit externem Taster



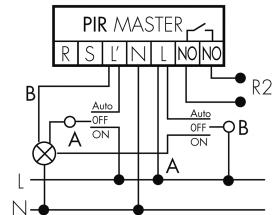
Impulsbetrieb an Treppenhausautomat



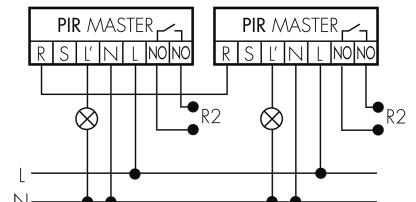
Normalbetrieb



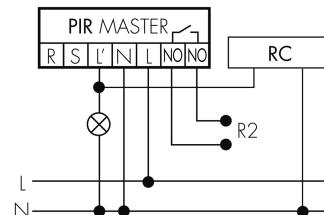
Betrieb mit Drehschalter «Hand - 0 - Automat»



Master-Master-Betrieb



Normalbetrieb mit RC-Glied



Zubehör PD2 S 180 C Master 2C KAL/BE



IR-RC lieferbar
IR-Fernbedienung
E-Nr: 535 949 005
Preis brutto exkl. MwSt.: 30.00 CHF



RC-1 lieferbar
Entstörkondensator Mini
E-Nr: 535 999 097
Preis brutto exkl. MwSt.: 12.00 CHF



BLE-IR-Adapter lieferbar
IR-Adapter für Smartphones
E-Nr: 535 990 705
Preis brutto exkl. MwSt.: 199.00 CHF



IR-PD Mini lieferbar
IR-Fernbedienung, klein
E-Nr: 535 949 035
Preis brutto exkl. MwSt.: 22.00 CHF



RC-HU lieferbar
Entstörkondensator für die Hutschiene
E-Nr: 578 500 019
Preis brutto exkl. MwSt.: 18.00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App lieferbar
App zur Programmierung von B.E.G.
Produkten
Art-Nr.: 169381
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF