PD9 S 360 Dimm/HG

Präsenzmelder Dimm 1-10V,
hellgrau
Art-Nr: 151715

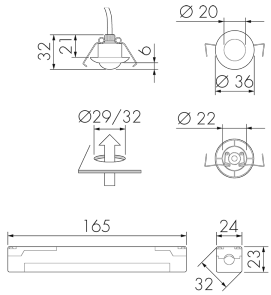
nicht mehr lieferbar

Produktbeschreibung

- Für den flexiblen Einbau in Decken, Leuchtengehäuse, Schränke etc. mit 360° Erfassungsbereich für die zuverlässige Detektion von Bewegungen
- Bis zu 7 Farben verfügbar (als Bausatz bestellbar)
- Sofort betriebsbereit dank Werksvoreinstellung
- Funktion Halbautomatik (manuell Ein/automatisch Aus) für maximierte Energieeinsparung
- Separate Eingänge für Taster und Slave-Geräte
- Orientierungslicht für erhöhte Sicherheitsanforderungen in Altersheimen, Spitälern, öffentlichen Bauten etc.
- Minimaler Eigenverbrauch
- 1 Kanal (1-10V) für automatisches Dimmen der Beleuchtung (Konstantlichtregelung)
- 1 zusätzlicher Impuls-Ausgang 230 V (geräuschlos und helligkeitsunabhängig) für externe Steuerungen
- Einstellbar und übersteuerbar per Fernbedienung (Inklusiv Funktionsfolie IR-PD DIMM zur Nutzung der Fernbedienung IR-RC)
- Abdeckclips im Lieferumfang
- Verbindungskabel ca. 50 cm

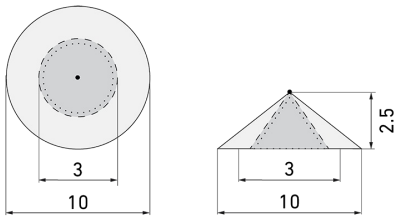
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Illustrationen



Abmessungen in mm

Erfassungsschemas



Abmessungen in m

links: Aufsicht, rechts: Seitenansicht

- ..... Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz)
- - - - Rechweite bei direktem Draufzugehen (radial)
- —— Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential)

Technische Daten

Montageeigenschaften	
Montagehöhe empfohlen [m]	2.5
Montagehöhe maximum 2 [m]	5
Montagehöhe minimum [m]	2.5
Montagekategorie	Einbau (EB)
Material und Bauform	
Bohrloch [mm]	29
Bohrloch mit Leistungsteil [mm]	32
Farbcode	NCS S2500N matt
Farbe	Hellgrau
UV-Beständig	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Elektrotechnische Eigenschaften	
Anschlussart	Steckklemme
Geeignet für C-Last	ja
Netzfrequenz [Hz]	50 - 60
Spannungsart	AC
Spannungsversorgung [V]	230 V (+/- 10 %)
Sensoreigenschaften	
Ausführung	Präsenzmelder
Erfassungswinkel [°]	360

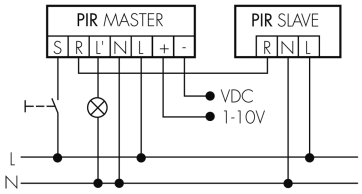
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Funktionseigenschaften	
Anzahl der Kanäle	1
Fernbedienbar	IR-RC (Folie IR-PD DIMM)
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
Ansprechhelligkeit [lx]	5 - 2000
Halbautomatik	ja
max. Einschaltstrom	800 A (max. 200 µs)
max. Nachlaufzeit	30 min
max. Schaltleistung	2300 W (cos ϕ=1)
min. Nachlaufzeit	1 min
Orientierungslicht	ja (Zeit einstellbar)
Steuerausgang	1 - 10 V
Funktionseigenschaften [Eingang]	
Tastereingang	ja
Funktionseigenschaften [Eingang 2]	
Slaveeingang	ja
Slaveeingang (Remote)	ja
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-25 °C bis +55 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	IP20
Schutzklasse	II

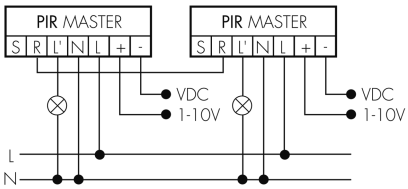
Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Schaltbilder

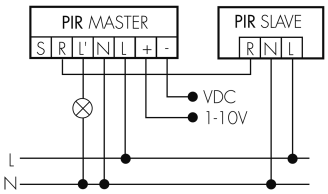
Master-Slave-Betrieb mit externem Taster



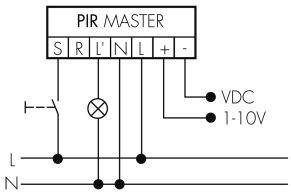
Master-Master-Betrieb



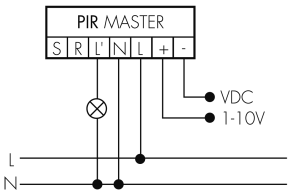
Master-Slave-Betrieb



Normalbetrieb mit externem Taster



Normalbetrieb



Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST

Zubehör

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

VK-PD9-Master-LC-5M
Verlängerungskabel zu Sensorkopf 5 Meter
E-Nr: 535 999 697
Preis brutto exkl. MwSt.: 10.00 CHF

VK-PD9-Master-LC-10M
Verlängerungskabel zu Sensorkopf 10 Meter
E-Nr: 535 999 797
Preis brutto exkl. MwSt.: 14.00 CHF

CS G PD9/W
Farbblende Ø 45 mm, weiss
Art-Nr: 142332
Preis brutto exkl. MwSt.: 5.00 CHF

AC-PD9 SPEZ
Abdeckclip zu PD9 Spezial
Art-Nr: 142468
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF

AC-PD9 180
Abdeckclip zu PD9 180°
Art-Nr: 142540
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF

PD9 S 360 Slave/HG
Präsenzmelder Slave, hellgrau
Art-Nr: 151716
Preis brutto exkl. MwSt.: 157.00 CHF

EBG LUMINA TU-90
Einbaugehäuse Beton LUMINA mit Tunnel 90 mm
E-Nr: 920 992 009
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF

DK-EBG LUMINA 32
Deckel 32 mm zu Einbaugehäuse Beton LUMINA
E-Nr: 920 994 329
Preis brutto exkl. MwSt.: 0.00 CHF

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

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

Swisslux AG
Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Phone: +41 43 844 80 80, Fax: +41 43 844 80 81
info@swisslux.ch, https://www.swisslux.ch
CHE-107.897.036 MWST