P-Serie

Universelle Sensorleuchte

RS PRO P3 S SP neutralweiss
EAN:
Artikelnummer: 221811

- Für preiswerte Lichtlösungen im Innen- und Aussenbereich IP54
- Versionen mit/ohne unsichtbarem iHF-Bewegungsmelder
- Präzise einstellbare Reichweite mit 8 Metern Durchmesser
- Grundlicht-Funktion und Softlichtstart
- Zusätzliche Schaltleistung für Leuchten und Ventilatoren bis 800 W Ohm
- Slave- und Notlicht-Varianten lieferbar
- Schockgeprüfte Variante für schweizer Luftschutzanlagen erhältlich

Kreisrunder Klassiker. Die perfekte Form. Die perfekte Effizienz. Die perfekte Sensor-Innenleuchte. Die RS PRO P3 S integriert sich harmonisch in Flure, Dielen und Treppenhäuser. Sie verbindet zeitloses Design und einfachste Montage mit wegweisender Technologie und höchster Effizienz. Zudem liegen immer zwei Metallblättchen bei, um den Sensor zu bestimmten Richtungen weiter einzugrenzen. Per Kabel lassen sich bis zu zehn Leuchten miteinander vernetzen. Leistung: 18,4 W mit 2188 lm, 4000 K.

P-Serie

Universelle Sensorleuchte

RS PRO P3 S SP neutralweiss
EAN:
Artikelnummer: 221811

TECHNISCHE DATEN

Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Abmessungen (Ø x H)	400 x 142 mm
Sensortechnologie	Hochfrequenz
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Kabel
Montageort	Wand Decke
Montagehöhe	2 – 4 m
optimale Montagehöhe	2,8 m
Montagehöhe max	4,00 m
Leistung	18,4 W
gemessener Lichtstrom (360°)	2188 lm
Farbtemperatur	4000 K
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L80B10
Sockel	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Mit Bewegungsmelder	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m²)
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m²)
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx

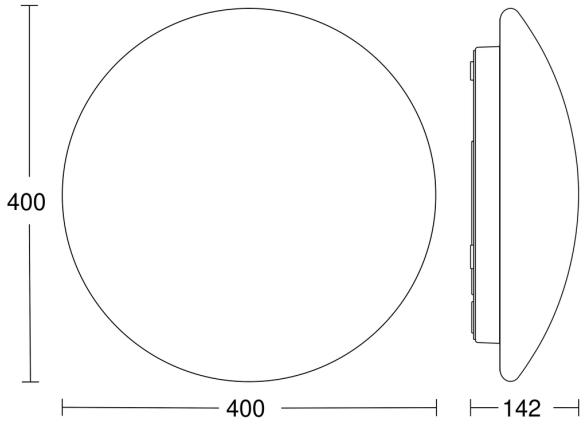
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Hauptlicht einstellbar	Nein
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Grundlichtfunktion in Prozent	10 %
Grundlichtfunktion Prozent, von	10 %
Leistung	18,4 W
Softlichtstart	Ja
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	800 VA
LED Lampen > 8 W	250 W
Kapazitive Belastung in uF	88 µF
Schaltausgang 1, Anzahl LED/Leuchtstofflampen	50 stk.
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -10 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Farbe	Weiss
Herstellergarantie	5 Jahre
Ausweise, Zertifikate	DEKRA
EPREL Kategorie	Umgebenes Produkt mit integrierter Lichtquelle

P-Serie

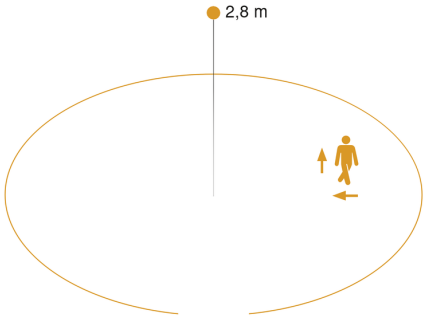
Universelle Sensorleuchte

RS PRO P3 S SP neutralweiss
EAN:
Artikelnummer: 221811

ILLUSTRATIONEN

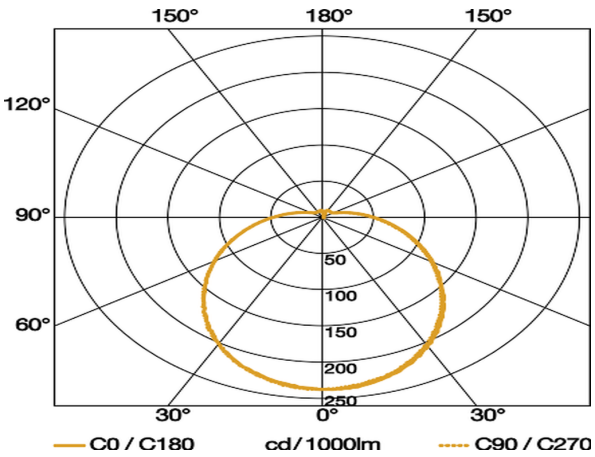


Technische Zeichnungen



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
Orange: radial und tangential

Sensorerfassungsbereiche



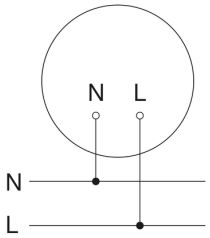
Lichtverteilungskurven

P-Serie

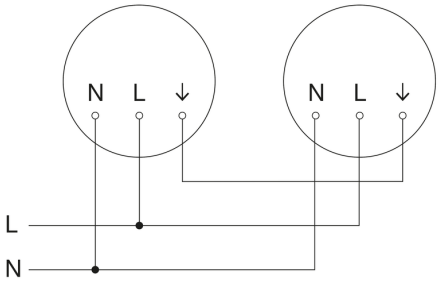
Universelle Sensorleuchte

RS PRO P3 S SP neutralweiss
EAN:
Artikelnummer: 221811

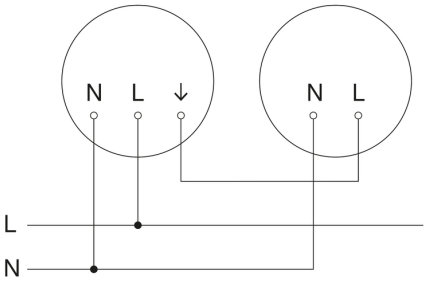
SCHALTBILDER



Schaltplan Master



Schaltplan Master-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

P-Serie

Universelle Sensorleuchte

RS PRO P3 S SP neutralweiss
EAN:
Artikelnummer: 221811

HIGHLIGHTS

Inklusive STEINEL LED-System

Intelligenter Soft-Lichtstart

Vernetzbar über Kabel (max. 10 Stück)

Optionale Grundhelligkeit 10 %