











# RS PRO P1 flat S

warmweiß  
 EAN 4007841 069681  
 Art.-Nr. 069681



-   
 LED  
30 years (Ø 4,5h / day)
-   
 high frequency sensor 360°
-   
 indoor light
-   
 max. 8 m
-   
 2 - 2000 lux
-   
 networkable via cable
-   
 manual override 4h
-   
 Light source not exchangeable
-   
 Control gear not exchangeable
-   
 IP54

## Funktionsbeschreibung

Kreisrunder Klassiker. Die perfekte Form. Die perfekte Effizienz. Die perfekte Sensor-Innenleuchte. Die RS PRO P1 flat S integriert sich harmonisch in Flure, Dielen und Treppenhäuser. Sie verbindet zeitloses Design und einfachste Montage mit wegweisender Technologie und höchster Effizienz. Sichere Erfassung dank hochpräzisem 360° HF-Sensor (8 m Reichweite). Per Kabel lassen sich bis zu zehn Leuchten miteinander vernetzen. Leistung: 9,4 W mit 942 lm, 3000 K.

## Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	272 x 64 mm	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Mit Bewegungsmelder	Ja	Grundlichtfunktion	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre	Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Variante	warmweiß	Vernetzung	Ja
VPE1, EAN	4007841069681	Vernetzung via	Kabel
Farbe	Weiß	Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100.000 h
Montageort	Wand, Decke	Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	73.000 h
Montageart	Decke	Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Schlagfestigkeit	IK03	Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Schutzart	IP54	Absicherung B10 (ST)	54
Schutzklasse	II	Absicherung B16 (ST)	87
Umgebungstemperatur	-10 – 40 °C	Absicherung C10 (ST)	90
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Absicherung C16 (ST)	145
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Leuchtstofflampen EVG	400 W
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Leuchtstofflampen unkompensiert	400 VA

# RS PRO P1 flat S

warmweiß  
 EAN 4007841 069681  
 Art.-Nr. 069681



## Technische Daten

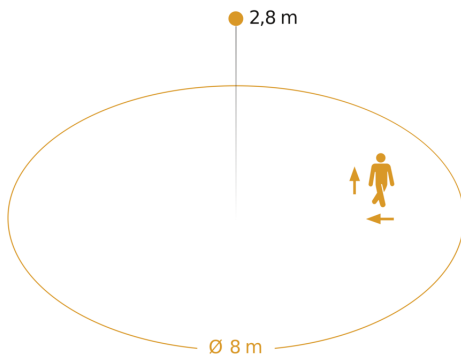
Montagehöhe max	4,00 m
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Lichtstrom Gesamtprodukt	942 lm
Gesamtprodukt Effizienz	100 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar, 4 h

Leuchtstofflampen reihenkompensiert	400 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	400 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	800 VA
LED Lampen < 2 W	16 W
LED Lampen > 8 W	64 W
LED Lampen > 2 W < 8 W	64 W
Kapazitive Belastung in µF	88 µF
Grundlichtfunktion in Prozent	10 %
Leistung	9,4 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Einschaltstrom, maximal	13 A
Schutzart, Decke	IP54

# RS PRO P1 flat S

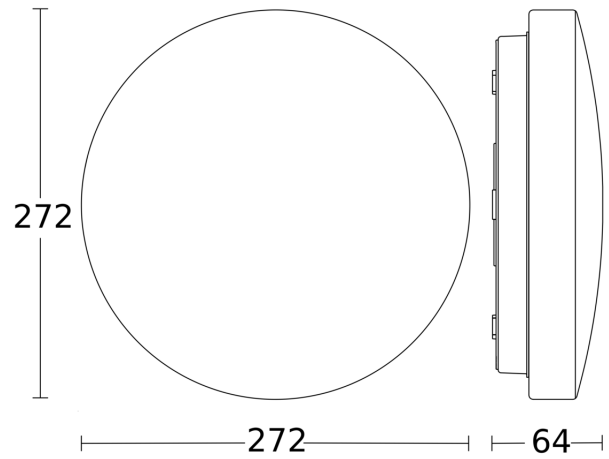
warmweiß  
 EAN 4007841 069681  
 Art.-Nr. 069681

## Sensorerfassungsbereich

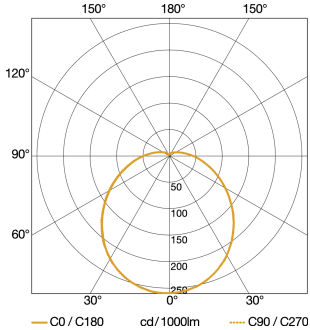


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m  
 Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung

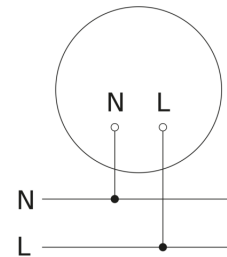


## Lichtverteilungskurve



<b>Leistung</b>	9,4 W
<b>Mit Leuchtmittel</b>	Ja, STEINEL LED-System
<b>Leuchtmittel</b>	LED nicht austauschbar
<b>gemessener Lichtstrom (360°)</b>	942 lm
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lebensdauer LED (Max. °C)</b>	60000 Std
<b>LED Kühlsystem</b>	Passive Thermo Control

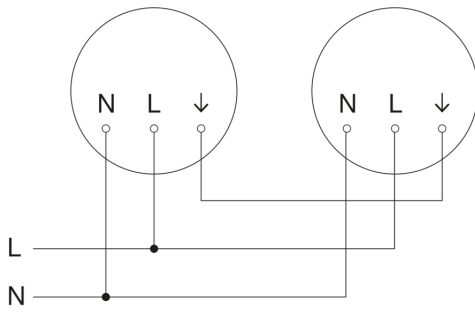
## Schaltplan Master



# RS PRO P1 flat S

warmweiß  
EAN 4007841 069681  
Art.-Nr. 069681

## Schaltplan Master-Master Vernetzung



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

