

# RS PRO P2 flat S

warmweiß  
 EAN 4007841 069742  
 Art.-Nr. 069742



LED

36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)



Innenleuchte



Hochfrequenz Sensor 360°



Max. 8 m



2 - 2000 Lux



Vernetzbar via Kabel



Manuelle Übersteuerung 4 Std



Lichtquelle nicht austauschbar



Betriebsgerät nicht austauschbar



IP54

## Funktionsbeschreibung

Kreisrunder Klassiker. Die perfekte Form. Die perfekte Effizienz. Die perfekte Sensor-Innenleuchte. Die RS PRO P2 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). 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: 15,1 W mit 1608 lm, 3000 K.

## Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	322 x 68 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Variante	warmweiß
VPE1, EAN	4007841069742
Farbe	Weiß
Montageort	Wand, Decke
Montageart	Decke
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	-10 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz

Softlichtstart	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Hauptlicht einstellbar	Nein
Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Kabel
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100.000 h
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	73.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Absicherung B10 (ST)	54
Absicherung B16 (ST)	87
Absicherung C10 (ST)	90
Absicherung C16 (ST)	145

# RS PRO P2 flat S

warmweiß  
EAN 4007841 069742  
Art.-Nr. 069742



## 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	1608 lm
Gesamtprodukt Effizienz	107 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control

Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	800 VA
LED Lampen > 8 W	250 W
Kapazitive Belastung in µF	88 µF
Grundlichtfunktion in Prozent	10 %
Leistung	15,1 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Einschaltstrom, maximal	13 A
Schutzart, Decke	IP54
Erfassungswinkel	360 °

# RS PRO P2 flat S

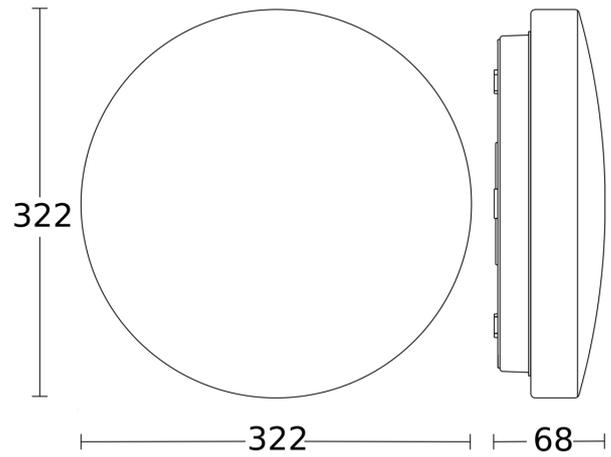
warmweiß  
 EAN 4007841 069742  
 Art.-Nr. 069742

## Sensorerfassungsbereich

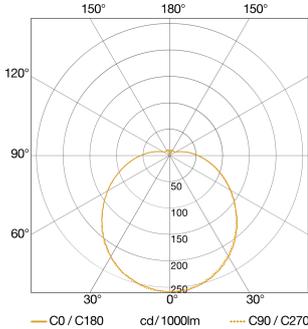


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m  
 Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung

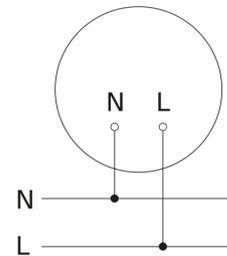


## Lichtverteilungskurve



<b>Leistung</b>	15,1 W
<b>Mit Leuchtmittel</b>	Ja, STEINEL LED-System
<b>Leuchtmittel</b>	LED nicht austauschbar
<b>gemessener Lichtstrom (360°)</b>	1608 lm
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lebensdauer LED (Max. °C)</b>	50000 Std
<b>LED Kühlsystem</b>	Passive Thermo Control

## Schaltplan Master



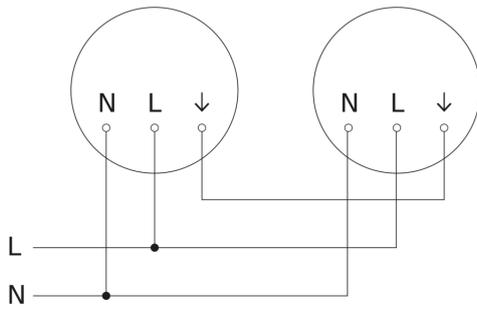
# RS PRO P2 flat S

warmweiß

EAN 4007841 069742

Art.-Nr. 069742

## Schaltplan Master-Master Vernetzung



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

