

RS PRO P2 flat S

warmweiß
EAN 4007841 069742
Art.-Nr. 069742



LED

36 years (Ø 4,5h /
day)



indoor light



high frequency
sensor 360°



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 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). 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	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Softlichtstart	Ja
Mit Bewegungsmelder	Ja	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Herstellergarantie	5 Jahre	Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Variante	warmweiß	Grundlichtfunktion	Ja
VPE1, EAN	4007841069742	Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Farbe	Weiß	Hauptlicht einstellbar	Nein
Montageort	Wand, Decke	Vernetzung	Ja
Montageart	Decke	Vernetzung via	Kabel
Schlagfestigkeit	IK03	Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100.000 h
Schutzart	IP54	Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	73.000 h
Schutzklasse	II	Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Umgebungstemperatur	-10 – 40 °C	Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Absicherung B10 (ST)	54
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Absicherung B16 (ST)	87
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Absicherung C10 (ST)	90

RS PRO P2 flat S

warmweiß
EAN 4007841 069742
Art.-Nr. 069742



Technische Daten

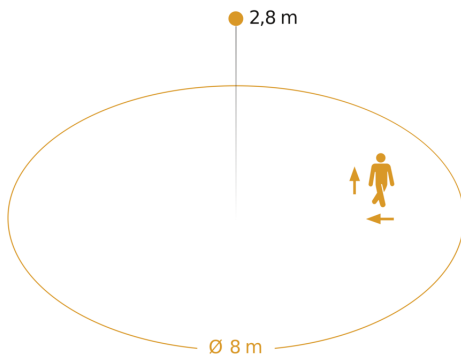
Montagehöhe max	4,00 m
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m ²)
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m ²)
Lichtstrom Gesamtprodukt	1608 lm
Gesamtprodukt Effizienz	107 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne

Absicherung C16 (ST)	145
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

RS PRO P2 flat S

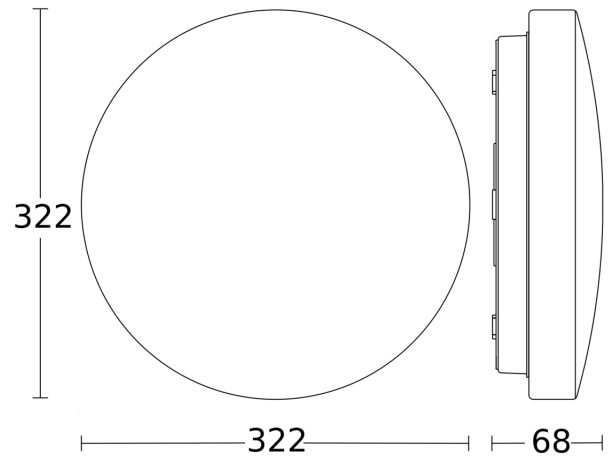
warmweiß
 EAN 4007841 069742
 Art.-Nr. 069742

Sensorerfassungsbereich

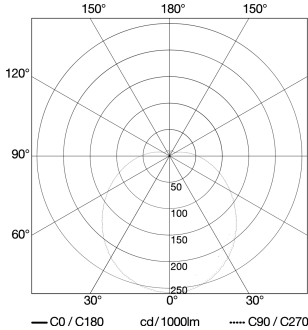


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Maßzeichnung

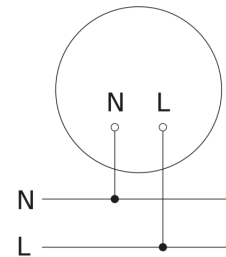


Lichtverteilungskurve



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

Schaltplan Master



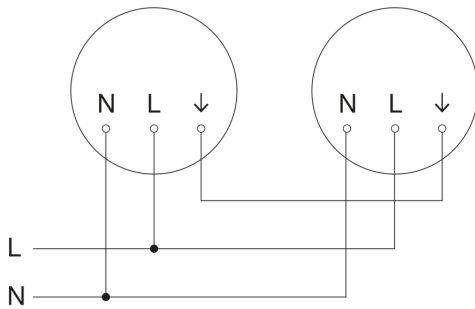
RS PRO P2 flat S

warmweiß

EAN 4007841 069742

Art.-Nr. 069742

Schaltplan Master-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

