

# RS PRO P1 S

V3 neutralweiß  
 EAN 4007841 056032  
 Art.-Nr. 056032



LED

30 years (Ø 4,5h / day)



high frequency sensor 360°



Ø 1 - 8 m

4000 K

4000K neutral white



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



10% basic brightness

## Funktionsbeschreibung

Kreisrunder Klassiker. Die perfekte Form. Die perfekte Effizienz. Die perfekte Sensor-Innenleuchte. Die RS PRO P1 S integriert sich harmonisch in Flure, Dielen und Treppenhäuser. Sie verbindet zeitloses Design und einfachste Montage mit wegweisender Technologie und höchster Effizienz. Per Kabel lassen sich bis zu zehn Leuchten miteinander vernetzen. Leistung: 9,4 W mit 980 lm, 4000 K.

## Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	280 x 110 mm	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Softlichtstart	Ja
Mit Bewegungsmelder	Ja	Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Herstellergarantie	5 Jahre	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Variante	neutralweiß	Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
VPE1, EAN	4007841056032	Grundlichtfunktion	Ja
Farbe	Weiß	Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Montageort	Wand, Decke	Vernetzung	Ja
Montageart	Wand, Decke, Aufputz	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
Montagehöhe max	4,00 m	Absicherung C16 (ST)	145

# RS PRO P1 S

V3 neutralweiß  
EAN 4007841 056032  
Art.-Nr. 056032



## Technische Daten

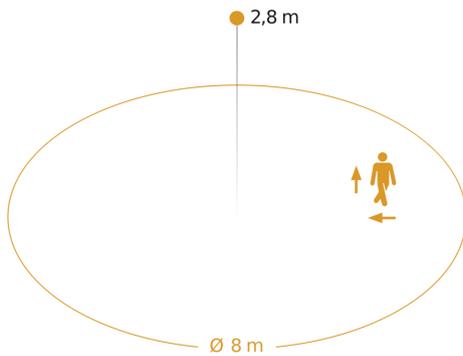
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Lichtstrom Gesamtprodukt	980 lm
Gesamtprodukt Effizienz	104 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Sockel	Ohne

Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	800 VA
LED Lampen > 8 W	250 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 S

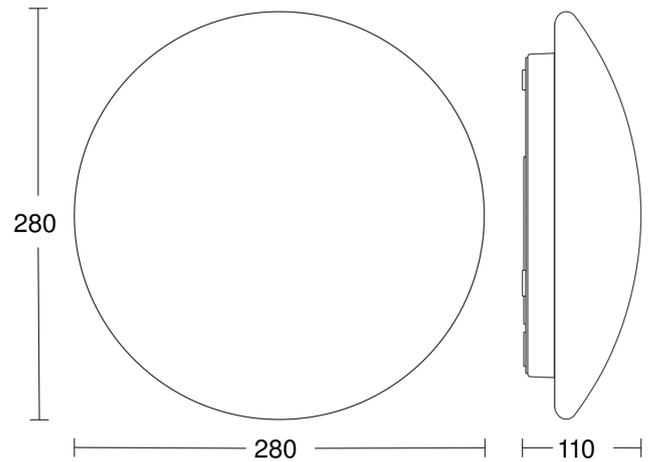
V3 neutralweiß  
 EAN 4007841 056032  
 Art.-Nr. 056032

## Sensorerfassungsbereich

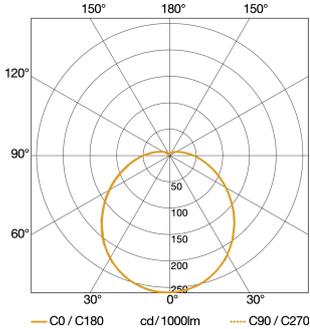


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m  
 Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung

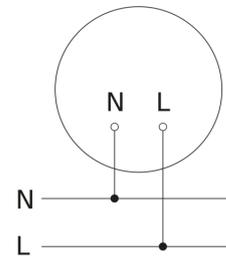


## Lichtverteilungskurve



<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>	980 lm
<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Lebensdauer LED (Max. °C)</b>	50000 Std
<b>LED Kühlsystem</b>	Passive Thermo Control

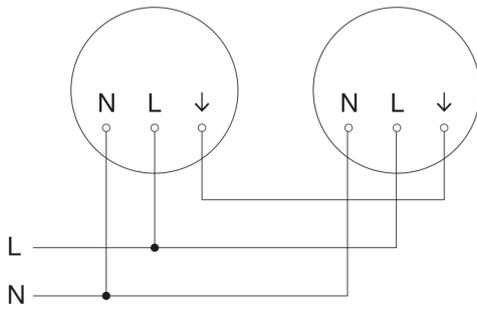
## Schaltplan Master



# RS PRO P1 S

V3 neutralweiß  
EAN 4007841 056032  
Art.-Nr. 056032

## Schaltplan Master-Master Vernetzung



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

