# RS PRO S2 S

V4 Polycarbonat warmweiß EAN 4007841 035792 Art.-Nr. 035792







30 years (Ø 4,5h / day) 3000 K

















manufacturer's
warranty
ce
steinel-professional.de/garantie

### Funktionsbeschreibung

Die klügste Leuchte der Welt. Hochfrequenz-Sensorleuchte RS PRO S2 S , ideal für Bürogänge, Flure, Toilettenanlagen, Treppenhäuser, inklusive Funkvernetzung mit RS PRO S1 Sund S2, 26 W LED/2106 lm, Polycarbonathaube, 3000 K, 360° Erfassung, Reichweite 1 – 8 m, Grundlichtfunktion, Präsenzmodus und Nachbargruppenfunktion.

# RS PRO S2 S

V4 Polycarbonat warmweiß EAN 4007841 035792 Art.-Nr. 035792



### **Technische Daten**

Netzanschluss  Sensortechnologie  Hochfrequenz  Sendeleistung  HF-Technik  Leistung  Z6 W  Eigenverbrauch  Vernetzung  Art der Vernetzung  Vernetzung via  gemessener Lichtstrom (360°)  Farbtemperatur  Farbabweichung LED  SDCM3  Farbwiedergabeindex  Mit Leuchtmittel  Leuchtmittel  Lebensdauer LED (Max. °C)  Lichtstromrückgang nach LM80  Leuchtmitel  LED Kühlsystem  Mit Bewegungsmelder  Ja  Sgf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände  Erfassung  Sockel  Generativ John Hochfrequenz  1,2 W  Wernetzung  Master/Master, Master/Sla  Vernetzung Via  Funk  2106 lm  Farbtemperatur  3000 K  Farbabweichung LED  SDCM3  Farbwiedergabeindex  80-89  Mit Leuchtmittel  LED nicht austauschbar  Lebensdauer LED (Max. °C)  70000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80  L80B10  Sockel  Ohne  LED Kühlsystem  Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder  Ja  Erfassung	
Sendeleistung  HF-Technik  Leistung  Eigenverbrauch  Vernetzung  Art der Vernetzung  Vernetzung via  gemessener Lichtstrom (360°)  Farbtemperatur  Farbabweichung LED  Farbwiedergabeindex  Mit Leuchtmittel  Leuchtmittel  Lebensdauer LED (Max. °C)  Lichtstromrückgang nach LM80  LED Kühlsystem  Mit Bewegungsmelder  Fracsung  So, 8 GHz   Ja W  Wether  Master/Master, Master/Sla  Vernetzung via  Funk  gemessener Lichtstrom (360°)  2106 lm  SDCM3  Farbwiedergabeindex  80-89  Mit Leuchtmittel  LED nicht austauschbar  Lebensdauer LED (Max. °C)  70000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80  L80B10  Sockel  Ohne  LED Kühlsystem  Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder  Ja  Ggf. durch Glas, Holz und	
HF-Technik 5,8 GHz  Leistung 26 W  Eigenverbrauch 1,2 W  Vernetzung Ja  Art der Vernetzung Master/Master, Master/Sla  Vernetzung via Funk  gemessener Lichtstrom (360°) 2106 lm  Farbtemperatur 3000 K  Farbabweichung LED SDCM3  Farbwiedergabeindex 80-89  Mit Leuchtmittel Ja, STEINEL LED-System  Leuchtmittel LED nicht austauschbar  Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10  Sockel Ohne  LED Kühlsystem Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder Ja  Erfaceupg ggf. durch Glas, Holz und	
Leistung 26 W  Eigenverbrauch 1,2 W  Vernetzung Ja  Art der Vernetzung Master/Master, Master/Sla  Vernetzung via Funk gemessener Lichtstrom (360°) 2106 lm  Farbtemperatur 3000 K  Farbabweichung LED SDCM3  Farbwiedergabeindex 80-89  Mit Leuchtmittel Ja, STEINEL LED-System  Leuchtmittel LED nicht austauschbar  Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10  Sockel Ohne  LED Kühlsystem Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder Ja  Erfaceupe ggf. durch Glas, Holz und	
Eigenverbrauch  1,2 W  Vernetzung  Art der Vernetzung  Master/Master, Master/Sla  Vernetzung via  gemessener Lichtstrom (360°)  Farbtemperatur  Farbabweichung LED  SDCM3  Farbwiedergabeindex  Mit Leuchtmittel  Leuchtmittel  Lebensdauer LED (Max. °C)  Lichtstromrückgang nach LM80  LED Kühlsystem  Mit Bewegungsmelder  Let Name verner vern	
Vernetzung  Art der Vernetzung  Master/Master, Master/Sla  Vernetzung via  Funk  gemessener Lichtstrom (360°)  Farbtemperatur  SDCM3  Farbabweichung LED  SDCM3  Farbwiedergabeindex  80-89  Mit Leuchtmittel  LED nicht austauschbar  Lebensdauer LED (Max. °C)  To000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80  LED Kühlsystem  Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder  Ja  Ggf. durch Glas, Holz und	
Art der Vernetzung  Master/Master, Master/Sla  Vernetzung via  Funk  gemessener Lichtstrom (360°)  Farbtemperatur  3000 K  Farbabweichung LED  SDCM3  Farbwiedergabeindex  80-89  Mit Leuchtmittel  Leuchtmittel  Lebensdauer LED (Max. °C)  Lichtstromrückgang nach LM80  Sockel  LED Kühlsystem  Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder  Ja  Frfacsung  ggf. durch Glas, Holz und	
Vernetzung via Funk gemessener Lichtstrom (360°) 2106 lm Farbtemperatur 3000 K Farbabweichung LED SDCM3 Farbwiedergabeindex 80-89 Mit Leuchtmittel Ja, STEINEL LED-System Leuchtmittel LED nicht austauschbar Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10 Sockel Ohne LED Kühlsystem Active Thermo Control Mit Bewegungsmelder Ja  Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
gemessener Lichtstrom (360°)  Farbtemperatur  3000 K  Farbabweichung LED  SDCM3  Farbwiedergabeindex  80-89  Mit Leuchtmittel  Leuchtmittel  LED nicht austauschbar  Lebensdauer LED (Max. °C)  To000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80  LED Kühlsystem  Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder  Ja  Ggf. durch Glas, Holz und	ave
Farbtemperatur 3000 K Farbabweichung LED SDCM3 Farbwiedergabeindex 80-89 Mit Leuchtmittel Ja, STEINEL LED-System Leuchtmittel LED nicht austauschbar Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10 Sockel Ohne LED Kühlsystem Active Thermo Control Mit Bewegungsmelder Ja  Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
Farbabweichung LED SDCM3  Farbwiedergabeindex 80-89  Mit Leuchtmittel Ja, STEINEL LED-System Leuchtmittel LED nicht austauschbar Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10  Sockel Ohne LED Kühlsystem Active Thermo Control Mit Bewegungsmelder Ja  Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
Farbwiedergabeindex 80-89  Mit Leuchtmittel Ja, STEINEL LED-System  Leuchtmittel LED nicht austauschbar  Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10  Sockel Ohne  LED Kühlsystem Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder Ja  Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
Mit Leuchtmittel Ja, STEINEL LED-System Leuchtmittel LED nicht austauschbar Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10 Sockel Ohne LED Kühlsystem Active Thermo Control Mit Bewegungsmelder Ja Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
Leuchtmittel LED nicht austauschbar  Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10  Sockel Ohne  LED Kühlsystem Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder Ja  Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std  Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10  Sockel Ohne  LED Kühlsystem Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder Ja  Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
Lichtstromrückgang nach LM80 L80B10  Sockel Ohne  LED Kühlsystem Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder Ja  Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
Sockel Ohne  LED Kühlsystem Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder Ja  Frfassung ggf. durch Glas, Holz und	
LED Kühlsystem Active Thermo Control  Mit Bewegungsmelder Ja  Erfassung ggf. durch Glas, Holz und	
Mit Bewegungsmelder Ja  Francusca ggf. durch Glas, Holz und	
Erfaccung ggf. durch Glas, Holz und	
Leichtbauwande	
Erfassungswinkel 360 °	
Öffnungswinkel 160°	
segmentweise Ausblendung Ja	

Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m²)
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m²)
Dauerlicht	schaltbar, 4 h
Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Funktionen	Nachbargruppenfunktion, Präsenzfunktion, Gruppenparametrierung, Manuell ON / ON-OFF
Softlichtstart	Ja
Schlagfestigkeit	IK07
Schlagfestigkeit Schutzart	IK07 IP20
Schutzart	IP20
Schutzart Schutzklasse	IP20
Schutzart Schutzklasse Umgebungstemperatur	IP20 II -10 – 50 °C
Schutzart Schutzklasse Umgebungstemperatur Werkstoff des Gehäuses	IP20 II -10 – 50 °C Aluminium
Schutzart Schutzklasse Umgebungstemperatur Werkstoff des Gehäuses Werkstoff der Abdeckung	IP20 II -10 – 50 °C Aluminium Kunststoff opal
Schutzart Schutzklasse Umgebungstemperatur Werkstoff des Gehäuses Werkstoff der Abdeckung Herstellergarantie	IP20 II  -10 – 50 °C  Aluminium  Kunststoff opal  5 Jahre  DIP-Schalter, Potis, Fernbedienung,
Schutzart Schutzklasse Umgebungstemperatur Werkstoff des Gehäuses Werkstoff der Abdeckung Herstellergarantie Einstellungen via	IP20 II -10 - 50 °C Aluminium Kunststoff opal 5 Jahre DIP-Schalter, Potis, Fernbedienung, Smart Remote
Schutzart Schutzklasse Umgebungstemperatur Werkstoff des Gehäuses Werkstoff der Abdeckung Herstellergarantie Einstellungen via Mit Fernbedienung	IP20 II  -10 - 50 °C  Aluminium  Kunststoff opal  5 Jahre  DIP-Schalter, Potis, Fernbedienung, Smart Remote  Nein

### Zubehör

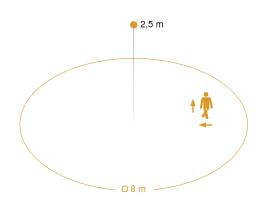
EAN 4007841 009151 Smart Remote

## RS PRO S2 S

V4 Polycarbonat warmweiß EAN 4007841 035792 Art.-Nr. 035792



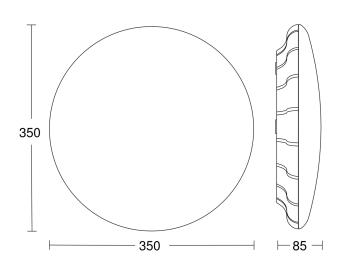
### Sensorerfassungsbereich



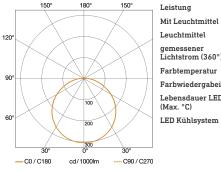
Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m

Orange: radial und tangential

### Maßzeichnung



### Lichtverteilungskurve



Leistung Mit Leuchtmittel Leuchtmittel gemessener Lichtstrom (360°) Farbtemperatur Farbwiedergabeindex

3000 K 80-89 Lebensdauer LED (Max. °C) 70000 Std

Active Thermo Control

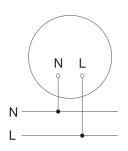
Ja, STEINEL LED-System

LED nicht austauschbar

26 W

2106 lm

### Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



# RS PRO S2 S

V4 Polycarbonat warmweiß EAN 4007841 035792 Art.-Nr. 035792



### Schaltplan Master-Master Vernetzung

