

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



IP54



energy saving



plastic free packaging

Funktionsbeschreibung

Eine runde Sache für das richtige Licht am richtigen Ort. In Innenräumen sind heute Beleuchtungslösungen gefragt, die nicht nur höchsten Komfort und intelligente Technik bieten, sondern sich auch harmonisch in die jeweilige Innenarchitektur integrieren. Mit der RS PRO LED P-Serie haben wir die perfekte Antwort gefunden. Zeitloses Design und einfachste Montage kombiniert mit zukunftsweisender Technologie und höchster Effizienz. Denn da der unsichtbare 360° Hochfrequenz-Sensor das 9,4 W starke LED-Lichtsystem immer zuverlässig, ist die Sensorleuchte für jedes Gebäude sowohl aus ästhetischen als auch aus wirtschaftlichen Gesichtspunkten ein echter Gewinn. Die neuen -Versionen sind schnell und einfach per Kabel vernetzbar.

Technische Daten

Abmessungen (Ø x H)	272 x 64 mm	Zeiteinstellung	5 s – 15 Min.
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Grundlichtfunktion	Ja
Mit Bewegungsmelder	Ja	Grundlichtfunktion Zeit	10/30 Min., ganze Nacht
Herstellergarantie	5 Jahre	Vernetzung	Ja
Variante	warmweiß	Vernetzung via	Kabel
VPE1, EAN	4007841069681	Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100000
Farbe	Weiß	Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	73000
Montageart	Decke	Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	>60000
Schlagfestigkeit	IK03	Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	>60000
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
Montagehöhe max	4,00 m	Leuchtstofflampen reihenkompensiert	400 VA

RS PRO P1 flat S

warmweiß
 EAN 4007841 069681
 Art.-Nr. 069681



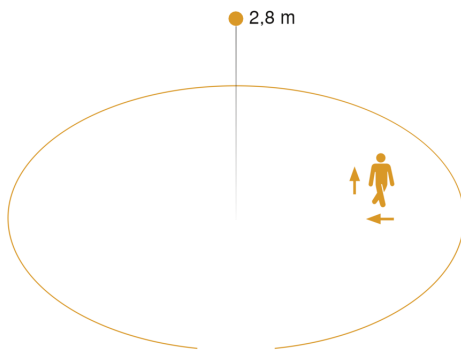
Technische Daten

Elektronische Skalierbarkeit	Ja	Leuchtstofflampen parallelkompensiert	400 VA
Mechanische Skalierbarkeit	Nein	Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	800 VA
Lichtstrom Gesamtprodukt	942 lm	LED Lampen < 2 W	16 W
gemessener Lichtstrom (360°)	942 lm	LED Lampen > 8 W	64 W
Gesamtprodukt Effizienz	100 lm/W	LED Lampen > 2 W < 8 W	64 W
Farbtemperatur	3000 K	Kapazitive Belastung in µF	88 µF
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Lebensdauer LED (Max. °C)	60000 Std
Sockel	Ohne	Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control	Lichtstromrückgang nach LM80	L80B10
Softlichtstart	Ja	Grundlichtfunktion in Prozent	10 %
Dauerlicht	schaltbar, 4 h	Grundlichtfunktion Prozent, von	10 %
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx	Grundlichtfunktion Prozent, bis	10 %

RS PRO P1 flat S

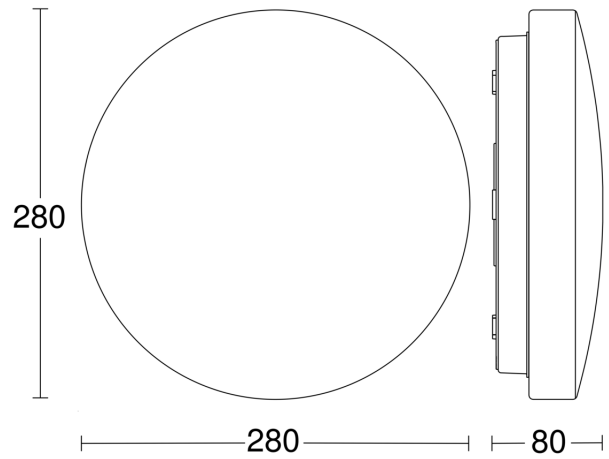
warmweiß
 EAN 4007841 069681
 Art.-Nr. 069681

Sensorerfassungsbereich

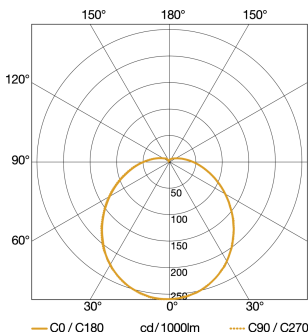


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Maßzeichnung

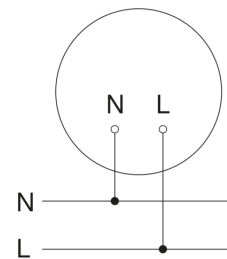


Lichtverteilungskurve



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

Schaltplan Slave / Funk-Master Vernetzung



RS PRO P1 flat S

warmweiß
EAN 4007841 069681
Art.-Nr. 069681

Schaltplan Master-Master Vernetzung

