

RS PRO P2 EM flat S

Notlicht - warmweiß
 EAN 4007841 069728
 Art.-Nr. 069728



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 Notlichtvariante der 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 |
| Mit Leuchtmittel | Ja, STEINEL LED-System |
| Mit Bewegungsmelder | Ja |
| Herstellergarantie | 5 Jahre |
| Variante | Notlicht - warmweiß |
| VPE1, EAN | 4007841069728 |
| Farbe | Weiß |
| Montageort | Wand, Decke |
| Montageart | Decke |
| Schlagfestigkeit | IK03 |
| Schutzart | IP54 |
| Schutzklasse | II |
| Umgebungstemperatur | -10 – 30 °C |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff opal |
| Netzanschluss | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Softlichtstart | Ja |
| Funktionen | Notlicht nach EN 60598-2-22 für 3 Stunden |
| 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 |

RS PRO P2 EM flat S

Notlicht - warmweiß
 EAN 4007841 069728
 Art.-Nr. 069728



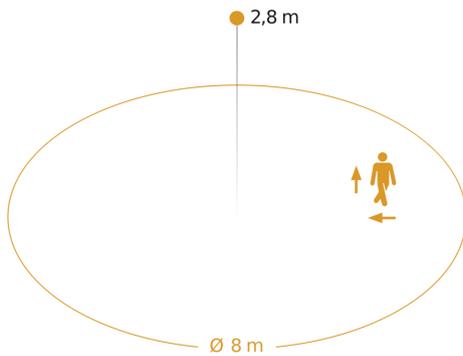
Technische Daten

| | | | |
|------------------------------|----------------------------|---|--------|
| Montagehöhe max | 4,00 m | Absicherung C16 (ST) | 145 |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja | Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen | 800 VA |
| Mechanische Skalierbarkeit | Nein | LED Lampen > 8 W | 250 W |
| Reichweite Radial | Ø 8 m (50 m ²) | Kapazitive Belastung in µF | 88 µF |
| Reichweite Tangential | Ø 8 m (50 m ²) | Grundlichtfunktion in Prozent | 10 % |
| Lichtstrom Gesamtprodukt | 1608 lm | Leistung | 15,1 W |
| Gesamtprodukt Effizienz | 107 lm/W | Farbwiedergabeindex CRI | = 82 |
| Farbtemperatur | 3000 K | Lichtstrom Notlicht | 38 lm |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 RG1 | |
| Sockel | Ohne | Einschaltstrom, maximal | 13 A |
| LED Kühlsystem | Passive Thermo Control | Schutzart, Decke | IP54 |

RS PRO P2 EM flat S

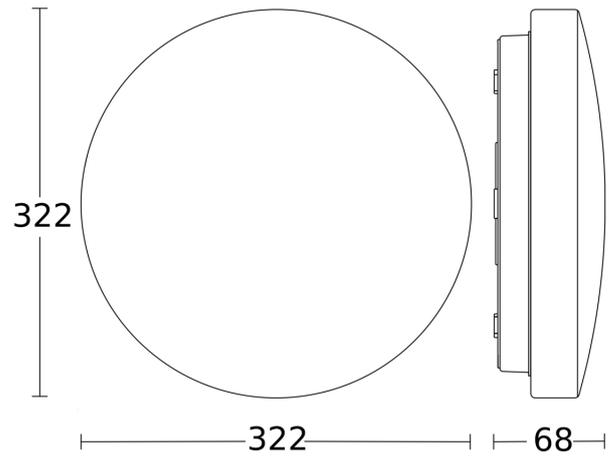
Notlicht - warmweiß
 EAN 4007841 069728
 Art.-Nr. 069728

Sensorerfassungsbereich

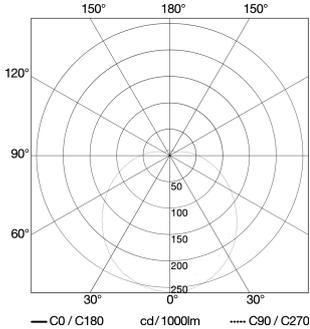


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Maßzeichnung

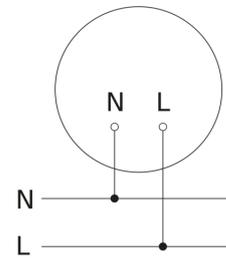


Lichtverteilungskurve



| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| 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 |

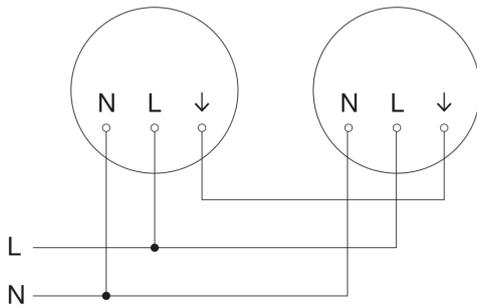
Schaltplan Master



RS PRO P2 EM flat S

Notlicht - warmweiß
EAN 4007841 069728
Art.-Nr. 069728

Schaltplan Master-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

