

## Sensor-LED-Innenleuchte 42 W, IP44 Mit Bewegungsmelder



|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121367891            |
| EAN                      | 4007841087302        |
| Hersteller Artikelnummer | 087302               |
| Hersteller Typ           | RS PRO 5550 SC 5C WW |
| Hersteller Name          | STEINEL              |
| Gewicht (Kg)             | 2,332                |
| Zolltarif Nr.            | 94051140             |

Attraktive Langfeldleuchte – optisch, technisch und energetisch. Sowohl im industriellen Umfeld, als auch in Durchgangsbereichen und Bürouräumen machen unsere beiden neuen Langfeldleuchten RS PRO 5500/5550 SC eine ausgezeichnete Figur. Dabei überzeugen neben der schönen Optik natürlich auch die inneren Werte. Die Leuchten bieten einen angenehmen Lichtkomfort und präsentieren sich zudem als leuchtendes Beispiel für vorbildliche energieeffizienz – auch, aber nicht nur durch die Bluetooth-basierten Vorteile von STEINEL Connected Lighting. Denn dank neuer Hochfrequenztechnologie mit 24 GHz endet die Erfassung an der Wand. Hinzu kommt die zentimetergenaue Reichweitereinstellung, die ihrerseits nochmals eine höhere Erfassungssensitivität sicherstellt. Für bessere Reparierbarkeit und eine möglichst lange Nutzungsdauer sind die Leuchten ganz bewusst modular aufgebaut und folgen damit unserem Nachhaltigkeitsansatz. So sind Sensor, Betriebsgerät, LEDs, Notlicht-Akku & Notlicht Betriebsgerät zusätzlich zur Haube als Ersatzteil durch den Fachmann ersetzbar. Zudem lässt sich das Kabel mit 5-adriger Durchverdrahtung an beiden Seiten oder von hinten einführen. Die Standard-Version SC ermöglicht eine Notlichtfunktion an der Zentralbatterie. Für eine dezentrale Einzelbatterielösung für 3 Stunden Notlicht steht die SC EM Variante zur Verfügung.

### Technische Daten

|                                 |                                  |                                                                             |                               |                                                  |                 |
|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| Geeignet für Einbaumontage      | Nein                             | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar        | Werkstoff des Gehäuses                           | Kunststoff      |
| Schutzart (IP), frontseitig     | IP44                             | Geeignet für Lampenleistung                                                 | 42 W                          | Farbtemperatur                                   | 3000 K          |
| Geeignet für Wandmontage        | Ja                               | Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein                          | Geeignet für Deckenmontage                       | Ja              |
| Geeignet für Aufbaumontage      | Ja                               | Geeignet für Lichtbandkonfiguration                                         | Nein                          | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1   | Nein            |
| Mit Leuchtmittel                | Ja                               | Fassung                                                                     | sonstige                      | Werkstoff der Abdeckung                          | Kunststoff opal |
| Ausführung des Rasters          | ohne                             | Spannungsart                                                                | AC                            | Nennspannung                                     | 220 .. 240 V    |
| Betriebsgerät                   | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Mit Betriebsgerät                                                           | Ja                            | Dimmbar                                          | Ja              |
| Dimmung 0-10 V                  | Nein                             | Dimmung 1-10 V                                                              | Nein                          | Dimmung DALI                                     | Nein            |
| Dimmung DMX                     | Nein                             | Dimmung DSI                                                                 | Nein                          | Dimmung herstellerspezifisch                     | Nein            |
| Dimmung Netzspannungsmodulation | Nein                             | Dimmung Phasenabschnitt                                                     | Nein                          | Dimmung Phasenanschnitt                          | Nein            |
| Dimmung programmierbar          | Ja                               | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                    | Nein                          | Dimmung RF                                       | Nein            |
| Dimmung Touch and Dim           | Nein                             | Dimmung Zigbee                                                              | Nein                          | Dimmung mit Push-button                          | Nein            |
| Lichtverteiler                  | ohne                             | Ausstrahlungswinkel                                                         | > 80° - extrem breitstrahlend | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                  | SDCM3           |
| Lichtaustritt                   | direkt                           | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                        | Ja                            | Schlagfestigkeit                                 | IK07            |
| Schutzklasse nach IEC 61140     | II                               | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                          | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | -20 .. 40 °C    |
| Geeignet für Notlicht           | Nein                             | Mit Präsenzmelder                                                           | Nein                          | Mit Bewegungsmelder                              | Ja              |
| Mit Lichtsensor                 | Ja                               | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Nein                          | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11             | 850 °C - 30 s   |
| Lichtfarbe                      | weiß                             | Leistungsfaktor                                                             | 0.93                          | Breite                                           | 164.3 mm        |

|                             |                     |                              |          |                                 |                            |
|-----------------------------|---------------------|------------------------------|----------|---------------------------------|----------------------------|
| Höhe/Tiefe                  | 75 mm               | Länge                        | 1500 mm  | Art der Verdrahtung             | mit Durchgangs verdrahtung |
| Leiterquerschnitt           | 2.5 mm <sup>2</sup> | Anschlussart                 | sonstige | Bedienung über Bluetooth        | Ja                         |
| Kompatibel mit Casambi      | Nein                | Kompatibel mit Apple HomeKit | Nein     | Kompatibel mit Google Assistant | Nein                       |
| Kompatibel mit Amazon Alexa | Nein                | Herkunftsland                | RO       | Zolltarifnummer                 | 94051140                   |
| Gewicht                     | 2.332 kg            |                              |          |                                 |                            |

## Abbildungen

Milieubild



Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):

Gebrauchsanleitung • Lichtdatei