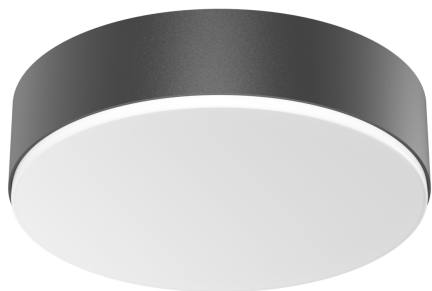


## RS PRO A20 SC

warmweiß anthrazit  
 EAN 4007841 085339  
 Art.-Nr. 085339



LED

36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)



Einstellungen via App

3000 K

3000K warmweiß



Hochfrequenz Sensor 360°



Max. 8 m



IP54



Schlagfest IK10



2 - 2000 Lux



Lichtquelle nicht austauschbar



Betriebsgerät nicht austauschbar

## Funktionsbeschreibung

Elegant und robust. Anspruchsvolles Design für anspruchsvolle Umgebungen: Die mit einem leistungsfähigen Hochfrequenz-Sensor und einem ebenso attraktiven wie robusten Alu-Chassis ausgestattete A-Serie ist durch ihre Schlagfestigkeit IK10 und mit geprüfter Schutzklasse IP54 die Idealbesetzung für Laubengänge oder vergleichbare Einsätze. In Kombination mit unserem Connected Lighting System können die Leuchten per Funktaster gesteuert werden. Und auch Halbautomatikbetrieb, Zeitschaltfunktion, die Einstellung von Nachbargruppen und mitlaufendes Licht sind mittels Connected Lighting schnell und einfach realisierbar. Dabei ist eine serienübergreifende Vernetzung selbstverständlich ebenfalls jederzeit problemlos möglich. Anbindung an Zentralbatteriesysteme möglich.

## Technische Daten

|                        |                                                                                                |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (Ø x H)    | 262 x 69 mm                                                                                    |
| Mit Leuchtmittel       | Ja, STEINEL LED-System                                                                         |
| Mit Bewegungsmelder    | Ja                                                                                             |
| Herstellergarantie     | 5 Jahre                                                                                        |
| Einstellungen via      | Bluetooth, App                                                                                 |
| Mit Fernbedienung      | Nein                                                                                           |
| Variante               | warmweiß anthrazit                                                                             |
| VPE1, EAN              | 4007841085339                                                                                  |
| Anwendung, Ort         | Innenbereich                                                                                   |
| Anwendung, Raum        | Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Lager, Teeküche, Treppenhaus, Umkleide, WC / Waschraum |
| Farbe                  | Anthrazit                                                                                      |
| Inkl. Hausnummernbogen | Nein                                                                                           |
| Montageort             | Decke, Wand                                                                                    |

|                          |                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dämmerungsschalter       | Ja                                                                                                                                                                                  |
| Sendeleistung            | < 1 mW                                                                                                                                                                              |
| Lichtstrom Gesamtprodukt | 1427 lm                                                                                                                                                                             |
| Gesamtprodukt Effizienz  | 115,1 lm/W                                                                                                                                                                          |
| Farbtemperatur           | 3000 K                                                                                                                                                                              |
| Farbabweichung LED       | SDCM3                                                                                                                                                                               |
| Leuchtmittel             | LED nicht austauschbar                                                                                                                                                              |
| Socket                   | Ohne                                                                                                                                                                                |
| LED Kühlsystem           | Passive Thermo Control                                                                                                                                                              |
| Softlichtstart           | Ja                                                                                                                                                                                  |
| Dauerlicht               | schaltbar                                                                                                                                                                           |
| Funktionen               | Anbindung an Zentralbatteriesysteme, Aufruf von programmierten Lichtszenen, Bewegungssensor, DIM-Funktion, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten, Halb- / Vollautomatik, |

# RS PRO A20 SC

warmweiß anthrazit  
EAN 4007841 085339  
Art.-Nr. 085339

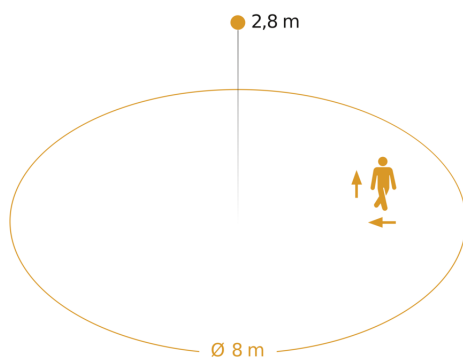


## Technische Daten

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Montageart                   | Aufputz, Decke                           |
| Schlagfestigkeit             | IK10                                     |
| Schutzart                    | IP54                                     |
| Schutzklasse                 | II                                       |
| Umgebungstemperatur          | von -20 bis 40 °C                        |
| Werkstoff des Gehäuses       | Aluminium                                |
| Werkstoff der Abdeckung      | PC opal                                  |
| Netzanschluss                | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz                 |
| Montagehöhe max              | 4,00 m                                   |
| HF-Technik                   | 5,8 GHz                                  |
| Slavebetrieb einstellbar     | Ja                                       |
| Erfassung                    | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände |
| segmentweise Ausblendung     | Nein                                     |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja                                       |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                                     |
| Reichweite Radial            | Ø 8 m (50 m²)                            |
| Reichweite Tangential        | Ø 8 m (50 m²)                            |

|                                      |                                                                     |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                                      | Nachbargruppenfunktion, Verschlüsselte Kommunikation, Zeitschaltuhr |
| Dämmerungseinstellung                | 2 – 2000 lx                                                         |
| Zeiteinstellung                      | 10 s – 60 Min.                                                      |
| Grundlichtfunktion                   | Ja                                                                  |
| Grundlichtfunktion Zeit              | 1-60 Min.                                                           |
| Hauptlicht einstellbar               | 0 - 100 %                                                           |
| Dämmerungseinstellung Teach          | Ja                                                                  |
| Vernetzung                           | Ja                                                                  |
| Art der Vernetzung                   | Master/Master                                                       |
| Vernetzung via                       | Bluetooth Mesh Connect                                              |
| Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70) | > 60.000 Std.                                                       |
| Grundlichtfunktion in Prozent        | 0 – 100 %                                                           |
| Leistung                             | 12,4 W                                                              |
| Farbwiedergabeindex CRI              | = 80                                                                |
| Öffnungswinkel                       | 160 °                                                               |
| Schutzart, Decke                     | IP54                                                                |
| Erfassungswinkel                     | 360 °                                                               |
| Produkt Kategorie                    | Sensor-LED-Innenleuchte                                             |

## Sensorerfassungsbereich



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

## Maßzeichnung

