

## RS PRO A20 SC

neutralweiß weiß  
 EAN 4007841 088323  
 Art.-Nr. 088323



LED

36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)



Einstellungen via App

4000 K

4000K neutralweiß



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	neutralweiß weiß
VPE1, EAN	4007841088323
Anwendung, Ort	Innenbereich
Anwendung, Raum	Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum, Lager, Teeküche, Treppenhaus, Umkleide, WC / Waschraum
Farbe	Weiß
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
Montageort	Decke, Wand

Dämmerungsschalter	Ja
Sendeleistung	< 1 mW
Lichtstrom Gesamtprodukt	1514 lm
Gesamtprodukt Effizienz	122,1 lm/W
Farbtemperatur	4000 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

neutralweiß weiß  
 EAN 4007841 088323  
 Art.-Nr. 088323



## 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 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )

	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
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

## Optionale Systemkomponenten

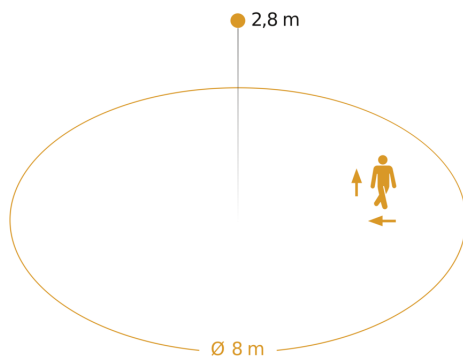
EAN 4007841 084653	Funktaster PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Funktaster PB4-Bluetooth

# RS PRO A20 SC

neutralweiß weiß  
EAN 4007841 088323  
Art.-Nr. 088323



## Sensorerfassungsbereich



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

## Maßzeichnung

