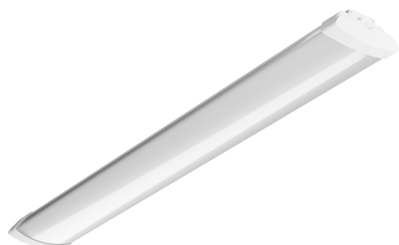


RS PRO 5550 SC

mit Bewegungsmelder - 4000K, Notlicht
 EAN 4007841 086879
 Art.-Nr. 086879



LED	Bluetooth	HF digital2	4000 K		10-100%	10-100%		
36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)	Bluetooth	Digitale Hochfrequenz	4000K neutralweiß	Max. 8 m	10 - 100% Grundlicht	10 - 100% Hauptlicht	2 - 2000 Lux	5 Sek - 60 Min

Funktionsbeschreibung

Attraktive Langfeldleuchte – optisch, technisch und energetisch. Sowohl im industriellen Umfeld, als auch in Durchgangsbereichen und Büroumgebungen 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

Abmessungen (L x B x H)	1500 x 164 x 75 mm	Reichweite Tangential	Ø 8 m (50 m ²)
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Dämmerungsschalter	Ja
Mit Bewegungsmelder	Ja	Lichtstrom Gesamtprodukt	6047 lm
Herstellergarantie	5 Jahre	Farbtemperatur	4000 K
Einstellungen via	Bluetooth Mesh, Bluetooth, App	Farbabweichung LED	SDCM3
Mit Fernbedienung	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Variante	mit Bewegungsmelder - 4000K, Notlicht	Sockel	Sonstige
VPE1, EAN	4007841086879	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Anwendung, Ort	Innenbereich	Softlichtstart	Ja
Anwendung, Raum	Innenbereich, Lager, Parkhaus / Tiefgarage, Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum,	Dauerlicht	schaltbar
		Funktionen	DIM-Funktion, Orientierungslicht, Lichtsensor, Anbindung an Zentralbatteriesysteme, Bewegungssensor, Einstellbare Fade

RS PRO 5550 SC

mit Bewegungsmelder - 4000K, Notlicht
 EAN 4007841 086879
 Art.-Nr. 086879



Technische Daten

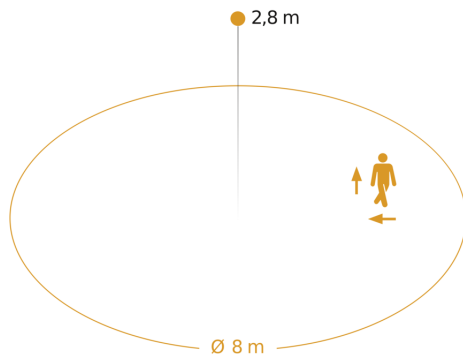
	Treppenhaus, Umkleide, WC / Waschraum
Farbe	Weiß
Inkl. Hausnummernbogen	Nein
Montageort	Decke, Wand
Montageart	Aufputz, Decke, Wand
Schlagfestigkeit	IK07
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Montagehöhe max	3,50 m
HF-Technik	24 GHz
Slavebetrieb einstellbar	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	Ø 8 m (50 m ²)

	Time beim Ein- und Ausschalten, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Gruppenparametrierung, Nachbargruppenfunktion, Verschlüsselte Kommunikation
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 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
Grundlichtfunktion in Prozent	1 – 100 %
Leistung	42 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Lichtstrom Notlicht	700 lm
Öffnungswinkel	160 °
Erfassungswinkel	360 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Innenleuchte

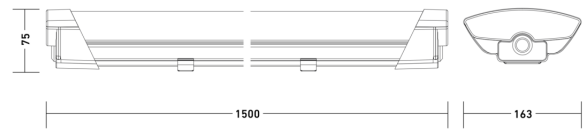
RS PRO 5550 SC

mit Bewegungsmelder - 4000K, Notlicht
EAN 4007841 086879
Art.-Nr. 086879

Sensorerfassungsbereich



Maßzeichnung



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 3,50 m
Orange: radial und tangential

Schaltplan

