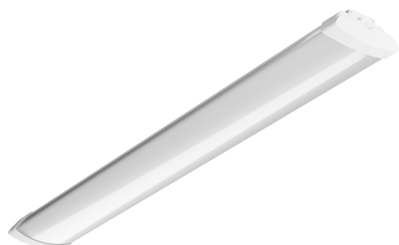


RS PRO 5500 SC

mit Bewegungsmelder - 3000K, Notlicht
 EAN 4007841 087272
 Art.-Nr. 087272



LED	Bluetooth	HF digital2	3000 K		10-100%	10-100%		
36 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)	Bluetooth	Digitale Hochfrequenz	3000K warmweiß	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)	1200 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	4149 lm
Herstellergarantie	5 Jahre	Gesamtprodukt Effizienz	133,8 lm/W
Einstellungen via	Bluetooth Mesh, Bluetooth, App	Farbtemperatur	3000 K
Mit Fernbedienung	Nein	Farbabweichung LED	SDCM3
Variante	mit Bewegungsmelder - 3000K, Notlicht	Leuchtmittel	LED austauschbar
VPE1, EAN	4007841087272	Socket	Sonstige
Anwendung, Ort	Innenbereich	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Anwendung, Raum	Innenbereich, Lager, Parkhaus / Tiefgarage, Flur / Gang, Funktionsraum / Nebenraum,	Softlichtstart	Ja
		Dauerlicht	schaltbar
		Funktionen	DIM-Funktion, Orientierungslicht, Lichtsensor, Anbindung an

RS PRO 5500 SC

mit Bewegungsmelder - 3000K, Notlicht
 EAN 4007841 087272
 Art.-Nr. 087272



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)

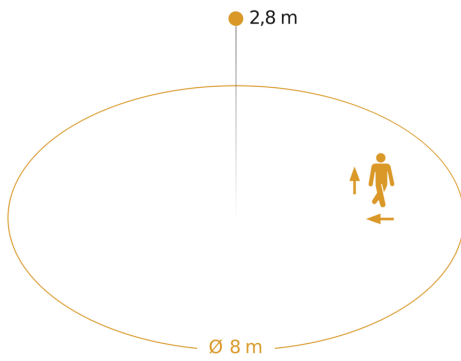
Zentralbatteriesysteme,
 Bewegungssensor, Einstellbare Fade
 Time beim Ein- und Ausschalten,
 Freie Auswahl des Lichtwertes in
 einer Leuchtengruppe,
 Gruppenparametrierung,
 Nachbargruppenfunktion,
 Verschlüsselte Kommunikation

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	31 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
Lichtstrom Notlicht	700 lm
Öffnungswinkel	160 °
Erfassungswinkel	360 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Innenleuchte

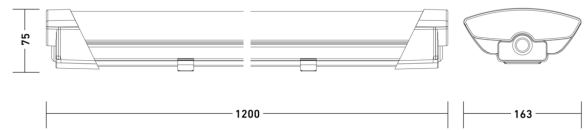
RS PRO 5500 SC

mit Bewegungsmelder - 3000K, Notlicht
EAN 4007841 087272
Art.-Nr. 087272

Sensorerfassungsbereich



Maßzeichnung



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

Schaltplan

