

RS PRO 5500/5550 SC.

Des luminaires linéaires attrayants - sur le plan visuel, technique et énergétique.

Nos deux nouveaux luminaires linéaires RS PRO 5500 / 5550 SC font excellente figure dans les environnements industriels, les zones de passage et les bureaux. Outre leur aspect esthétique, leurs valeurs intérieures sont également convaincantes.

Les luminaires offrent un confort d'éclairage agréable et se présentent en outre comme un exemple lumineux d'efficacité énergétique exemplaire - notamment, mais pas seulement, grâce aux avantages basés sur Bluetooth de STEINEL Connected Lighting. En effet, grâce à la nouvelle technologie haute fréquence de 24 GHz, la détection s'arrête au mur. À cela s'ajoute le réglage de la portée au centimètre près, qui garantit à son tour une sensibilité de détection encore plus élevée.

Pour une meilleure réparabilité et une durée d'utilisation aussi longue que possible, les luminaires sont délibérément conçus de manière modulaire et suivent ainsi notre approche de la durabilité. Ainsi, le capteur, l'appareillage, les LED, l'accumulateur d'éclairage de secours & l'appareillage d'éclairage de secours peuvent être remplacés par un spécialiste en tant que pièces de rechange, en plus du capot. De plus, le câble avec câblage continu à 5 fils peut être introduit des deux côtés ou par l'arrière. La version standard SC permet une fonction d'éclairage de secours sur la batterie centrale. Pour une solution décentralisée sur batterie individuelle pour 3 heures d'éclairage de secours, la version SC EM est disponible.

Bluetooth®
MESH

HF digital24

Composants
interchangeable



Bloc
d'alimen-
tation

Capteur

Carte LED

RS PRO 5500 SC



Bluetooth® MESH				Données techniques Dimensions 5500 SC 1.200 x 164 x 75 mm Dimensions 5550 SC 1.500 x 164 x 75 mm Raccordement au réseau 220 – 240 V, 50/60 Hz Application mur, plafond Puissance (5500) 30,5 W, 140,6 lm/W Flux lumineux (5500) 4288 lm Puissance (5550) 43,5 W, 141,7 lm/W Flux lumineux (5550) 6163 lm Rendu des couleurs Ra ≥ 80 LED-Système de refroidissement Passive-Thermo-Control LED-Durée de vie 60.000 h Type de capteur Haute fréquence, 24 GHz Évolutivité électronique Oui Portée 0,8 m Angle de détection 360° Réglage de la crépuscularité 2 – 2.000 lx Réglage de l'heure 5 sec. – 60 min. Lumière de base 10 – 100 % Lumière principale 10 – 100 % Éclairage permanent commutable Démarrage en douceur Oui Résistance aux chocs IK07 Éclairage de secours Batterie individuelle ou centrale
Bluetooth Mesh	Réglage via l'application	max. 4,00 m	360°	
				10-100% Lumière de base
max. Ø 8 m	2 – 2.000 lx	5 sec. – 60 min		
				Détails de la commande RS PRO 5500 SC WW 4007841 087289 SC EM WW 4007841 087272 SC NW 4007841 086084 SC EM NW 4007841 086862
Lumière principale	Démarrage en douceur	IP44	IK07	RS PRO 5550 SC WW 4007841 087302 SC EM WW 4007841 087296 SC NW 4007841 086091 SC EM NW 4007841 086879
				Réparation simple