

## RS PRO S10 SC

PC bl. neutre  
EAN 4007841 081072  
Réf. 081072



LED

36 years (Ø 4,5h /  
day)



indoor

4000 K

4000K neutral white

high frequency  
sensor 360°

max. 8 m



2 - 2000 lux

connectable via  
bluetoothLight source not  
exchangeableControl gear not  
exchangeable

IK07

## Description du fonctionnement

L'intelligence n'est pas une question de taille. Mais des valeurs intérieures. La lampe la plus intelligente du monde, maintenant encore meilleure ! Lampe à détecteur haute fréquence série RS PRO S, idéale pour les couloirs de bureaux, les couloirs, les toilettes, les cages d'escalier, y compris mise en réseau radio avec d'autres RS PRO série S, 9,1 W LED, 1044 lm, calotte en PC, 4000 K, détection 360°, portée Ø 1 - 8 m réglable en continu, fonction éclairage de base, et fonction groupe de voisins. La série S peut en outre être alimentée en courant continu, ce qui permet de la raccorder à des systèmes de batteries centrales. Le volume d'emballage réduit des multipacks permet d'économiser des matériaux et de préserver l'environnement.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (Ø x H)	300 x 71 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Application, Connect Bluetooth Mesh
Variante	PC bl. neutre
UC1, Code EAN	4007841081072
Emplacement	Intérieur
Emplacement, pièce	couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, Intérieur, parking couvert / garage souterrain, réception / hall
Coloris	blanc
Lieu d'installation	mur, plafond
Montage	En saillie, Plafond, Mur
Résistance aux chocs	IK07
Indice de protection	IP20

Température de couleur	4000 K
Écart de couleur LED	SDCM3
Ampoule	LED non interchangeable
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	commutable
Fonctions	Détecteur de mouvement, Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction, Fonction DIM, Libre choix de la valeur d'éclairage dans un groupe de luminaires, Paramétrage de groupe, Semi-automatique / Automatique, Détecteur de lumière, Fonction de groupe voisin, Mode normal / mode test, Lumière d'orientation, Logique du détecteur de présence, Communication cryptée
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 60 Min.

# RS PRO S10 SC

PC bl. neutre  
EAN 4007841 081072  
Réf. 081072



## Caractéristiques techniques

Classe	II
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	PC opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consommation propre	0,38 W
Hauteur de montage max.	4,00 m
Technique HF	5,8 GHz
Mode esclave réglable	Oui
Détails détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Cadrage électronique	Oui
Portée radiale	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Portée tangentielle	Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> )
Interrupteur crépusculaire	Oui
Puissance d'émission	< 1 mW
Flux lumineux total du produit	1044 lm
Efficacité totale du produit	115 lm/W

Fonction balisage	Oui
Fonction balisage détails	Rétroéclairage à LED
Fonction balisage temps	1-60 min, toute la nuit
Éclairage principal réglable	Oui
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L80)	69.000 h
Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Fusible B10	46
Fusible B16	74
Fusible C10	77
Fusible C16	122
Fonction balisage en pourcentage	7 – 100 %
Puissance	9,1 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Courant à l'enclenchement, maximum	13 A
Angle d'ouverture	160 °
Angle de détection	360 °
Catégorie de produits	Luminaire intérieur LED à détection

## Accessoires

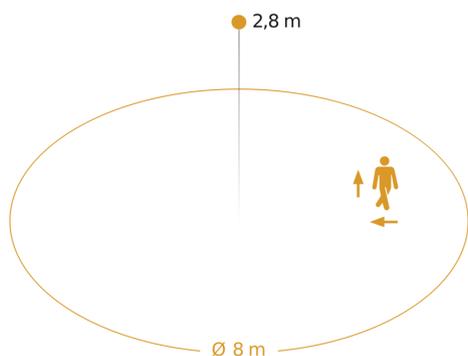
EAN 4007841 084653	Bouton-poussoir sans fil PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Bouton-poussoir sans fil PB4-Bluetooth

# RS PRO S10 SC

PC bl. neutre  
EAN 4007841 081072  
Réf. 081072

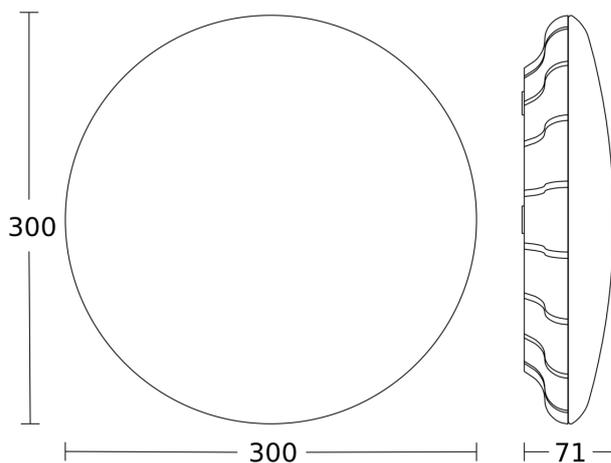


## Zone de détection

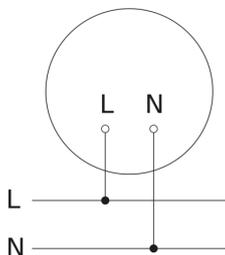


Hauteur d'installation: 2,00 m - 4,00 m  
Orange: sens de passage radial et tangentiel

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave en wifi



## Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

