

# RS PRO S20 SC

IP65 PC bl. neutre  
EAN 4007841 079772  
Réf. 079772



LED

4000 K



Hochfrequenz  
Sensor 360°



Ø 1 - 8 m



IP65



2 - 2000 Lux



5 Sek - 15 Min



Lichtquelle nicht  
austauschbar



Betriebsgerät nicht  
austauschbar



10% Grundlicht

30 Jahre (Ø 4,5 Std /  
Tag)

4000K neutralweiß

## Description du fonctionnement

Si compact et si solide. Hublot à détecteur hyper fréquence RS PRO S20 SC IP65, idéal pour les piscines, les hôtels, les vestiaires, les zones de douche, les zones de passage dans les bâtiments industriels et les passages piétons souterrains, y compris la mise en réseau radio Bluetooth Mesh avec le modèle RS PRO S, LED de 15,7 W/1284 lm, 4000 K, globe en polycarbonate opale résistant aux chocs IK10, détection de 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.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (Ø x H)	300 x 71 mm	Efficacité totale du produit	82 lm/W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL	Température de couleur	4000 K
Avec détecteur de mouvement	Oui	Écart de couleur LED	SDCM3
Garantie du fabricant	5 ans	Ampoule	LED non interchangeable
Réglages via	Smartphone, Connect Bluetooth Mesh	Culot	sans
Variante	IP65 PC bl. neutre	Allumage en douceur	Oui
UC1, Code EAN	4007841079772	Éclairage permanent	commutable, 4 h
Emplacement	Intérieur	Fonctions	Fonction de groupe voisin, Paramétrage de groupe, Manuel ON / ON-OFF, Connexion aux systèmes de batterie centrale, Détecteur de mouvement, Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction, Lumière d'orientation, Fonction DIM, Libre choix de la valeur d'éclairage dans un groupe de luminaires, Détecteur de lumière, Mode normal / mode test, Communication cryptée
Emplacement, pièce	couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, vestiaires, WC / salle d'eau, cage d'escalier, extérieur, Intérieur	Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Coloris	argenté		
Lieu d'installation	plafond, mur		
Montage	Mur, Plafond		
Résistance aux chocs	IK10		
Indice de protection	IP65		

# RS PRO S20 SC

IP65 PC bl. neutre  
 EAN 4007841 079772  
 Réf. 079772



## Caractéristiques techniques

Classe	II
Température ambiante	-10 – 50 °C
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consommation propre	0,39 W
Hauteur de montage max.	4,00 m
Mode esclave réglable	Oui
Détails détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
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	1284 lm

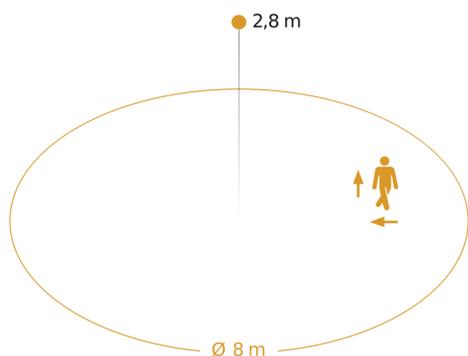
Temporisation	5 s – 60 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage détails	Rétroéclairage à LED
Fonction balisage temps	1-60 min
Éclairage principal réglable	5 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh Connect
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L70)	100.000 h
Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L80)	66.000 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	15,7 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Courant à l'enclenchement, maximum	13 A
Angle d'ouverture	160 °
Angle de détection	360 °

# RS PRO S20 SC

IP65 PC bl. neutre  
 EAN 4007841 079772  
 Réf. 079772

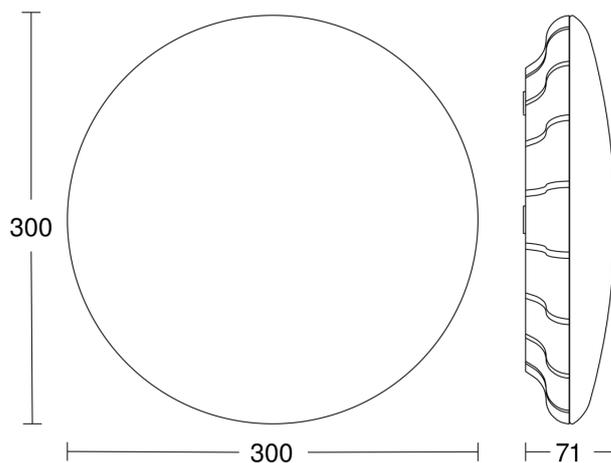


## Zone de détection

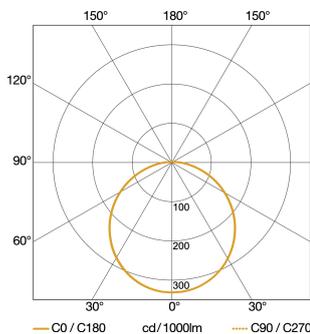


Hauteur d'installation: 2,00 m - 4,00 m  
 Orange: sens de passage radial et tangentiel

## Dessin dimensionnel

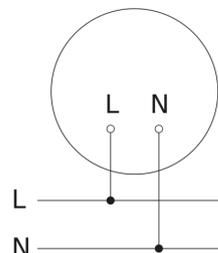


## Courbe de distribution lumineuse



<b>Puissance</b>	15,7 W
<b>Avec source</b>	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
<b>Ampoule</b>	LED non interchangeable
<b>Flux lumineux mesure (360°)</b>	1284 lm
<b>Température de couleur</b>	4000 K
<b>Durée de vie des LED (max. °C)</b>	60000 h

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



Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

# RS PRO S20 SC

IP65 PC bl. neutre  
EAN 4007841 079772  
Réf. 079772



## Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

