

RS PRO S20 SC

IP65 PC bl. neutre
EAN 4007841 079772
Réf. 079772



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



Ø 1 - 8 m



IP65



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



10% basic brightness



shock proof IK10



manual override 4h

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
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Smartphone, Connect Bluetooth Mesh
Variante	IP65 PC bl. neutre
UC1, Code EAN	4007841079772
Emplacement	Intérieur
Emplacement, pièce	couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, kitchenette, vestiaires, WC / salle d'eau, cage d'escalier, extérieur, Intérieur
Coloris	argenté
Lieu d'installation	plafond, mur
Montage	Mur, Plafond
Résistance aux chocs	IK10
Indice de protection	IP65

Puissance d'émission	< 1 mW
Flux lumineux total du produit	1284 lm
Efficacité totale du produit	82 lm/W
Température de couleur	4000 K
Écart de couleur LED	SDCM3
Ampoule	LED non interchangeable
Culot	sans
Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	commutable, 4 h
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

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
Angle d'ouverture	160 °
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 8 m (50 m ²)
Portée tangentielle	Ø 8 m (50 m ²)
Interrupteur crépusculaire	Oui

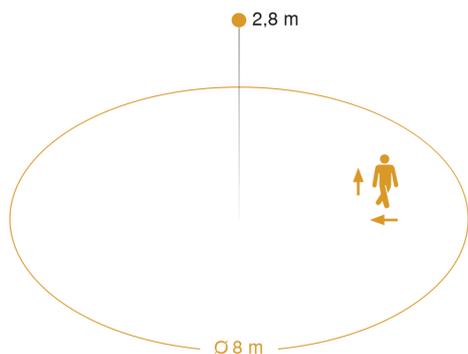
	lumière, Mode normal / mode test, Communication cryptée
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 60 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage détails	Rétroéclairage à LED
Fonction balisage temps	1-60 min
Éclairage principal réglable	5 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh Connect
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)	100.000 h
Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)	66.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)	>60.000 h
Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)	>60.000 h
Absicherung B10 (ST)	46
Absicherung B16 (ST)	74
Absicherung C10 (ST)	77
Absicherung C16 (ST)	122
Fonction balisage en pourcentage	7 – 100 %
Puissance	15,7 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82

RS PRO S20 SC

IP65 PC bl. neutre
 EAN 4007841 079772
 Réf. 079772

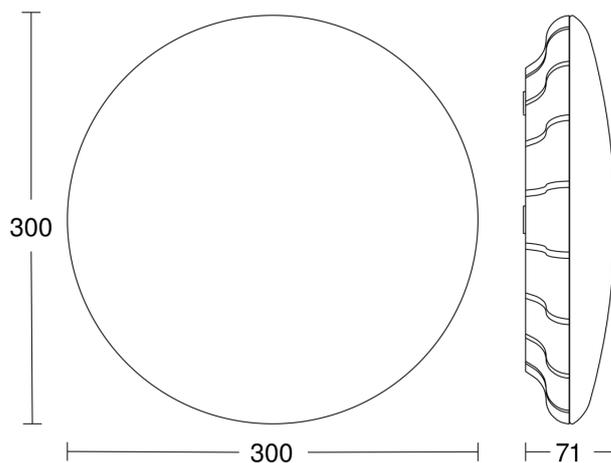


Zone de détection

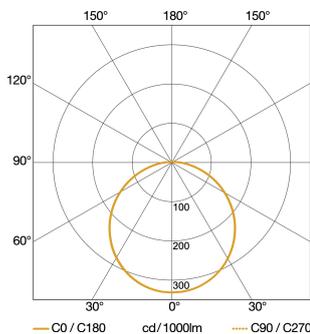


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m
 Orange: radial und tangential

Dessin dimensionnel

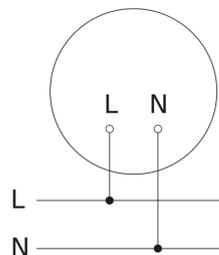


Courbe de distribution lumineuse



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

Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave en wifi



RS PRO S20 SC

IP65 PC bl. neutre
EAN 4007841 079772
Réf. 079772

Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

