

RS PRO S20 SC

PC bl. neutre
EAN 4007841 067540
Réf. 067540



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

4000 K

4000K neutral white



high frequency sensor 360°



Ø 1 - 8 m



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



10% basic brightness



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



shock proof 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, 15,7 W LED, 1714 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	Efficacité totale du produit	109 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	Bluetooth, Smartphone	Culot	sans
Avec télécommande	Non	Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Variante	PC bl. neutre	Allumage en douceur	Oui
UC1, Code EAN	4007841067540	Éclairage permanent	commutable, 4 h
Applications	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		
Coloris	argenté		
Plaque numéros de maison autocollants incluse	Non		
Contenu de l'emballage	1		

RS PRO S20 SC

PC bl. neutre
EAN 4007841 067540
Réf. 067540



Caractéristiques techniques

Lieu d'installation	mur, plafond
Montage	Mur, Plafond
Résistance aux chocs	IK07
Indice de protection	IP20
Classe	II
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consommation propre	0,5 W
Hauteur de montage max.	4,00 m
Mode esclave réglable	Oui
Portée de détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Réglage électronique	Oui
Réglage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 10 m (79 m²)
Portée tangentielle	Ø 10 m (79 m²)
Interrupteur crépusculaire	Oui
Puissance d'émission	< 1 mW
Flux lumineux total du produit	1714 lm

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
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
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)	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 °
Catégorie de produits	Luminaire intérieur LED à détection

Accessoires

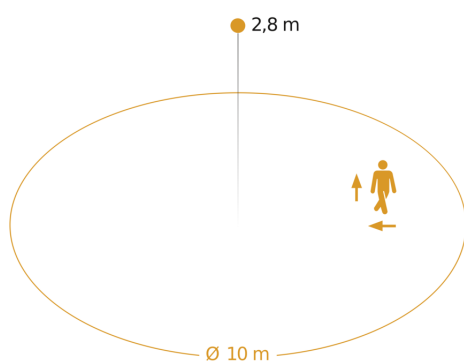
EAN 4007841 084653	Bouton-poussoir sans fil PB2-Bluetooth
EAN 4007841 084660	Bouton-poussoir sans fil PB4-Bluetooth

RS PRO S20 SC

PC bl. neutre
EAN 4007841 067540
Réf. 067540

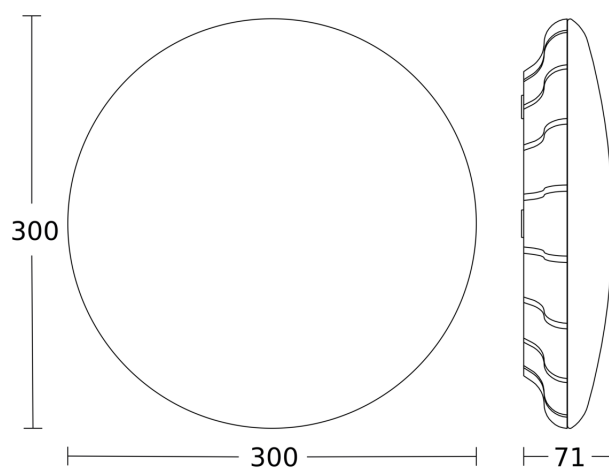


Zone de détection

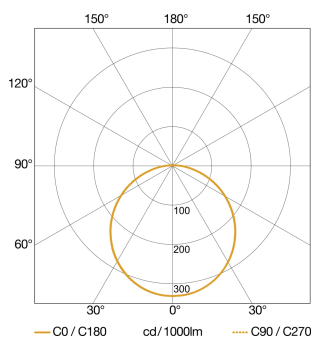


Hauteur d'installation: 2,00 m - 4,00 m
Orange: sens de passage radial et tangentiel

Dessin dimensionnel

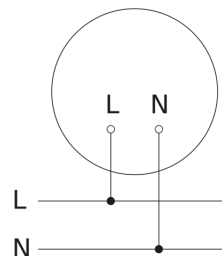


Courbe de distribution lumineuse



Puissance	15,7 W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Température de couleur	4000 K
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif

Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave en wifi



RS PRO S20 SC

PC bl. neutre

EAN 4007841 067540

Réf. 067540



Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

