

RS PRO R20 basic

bl. chaud

EAN 4007841 067854

vertriebsdatenblatt_artikelnummer 067854



LED

36 years (Ø 4,5h / day)



Settings via App

3000 K

3000K warm-white



high frequency sensor 360°



max. 10 m



IP40



2 - 2000 lux



5 sec - 30 min



soft light start



1 - 50% basic brightness

Description du fonctionnement

Numérique. Géniale Le plafonnier numérique à détection RS PRO R20 basic réglable sans câble par appli permet de réaliser très facilement l'éclairage connecté. Une mise en service et une mise en réseau pratiques ainsi qu'un réglage par appli personnalisé. Trois fonctions d'éclairage disponibles: à savoir le balisage, l'éclairage principal à intensité variable et l'éclairage de secours. Détecteur HF ultraprécis d'une portée de 10 m. Le capot diffuseur en opale assure une distribution uniforme de la lumière. 15,3 W, 1823 lm. 3000 K, 350 x 55 mm. Le fonctionnement de l'éclairage de secours est également possible via une connexion à des systèmes de batterie centraux.

RS PRO R20 basic

bl. chaud

EAN 4007841 067854

vertriebsdatenblatt_artikelnummer 067854



Caractéristiques techniques

Dimensions (Ø x H)	350 x 55 mm
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Technologie de détection	Hyper fréquence
Puissance d'émission	
Technique HF	5,8 GHz
Puissance	15,3 W
Consommation propre	0,5 W
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître
Mise en réseau via	Bluetooth
Mode esclave réglable	Oui
Flux lumineux	1823 lm
Température de couleur	3000 K
Écart de couleur LED	SDCM3
Indice de rendu des couleurs	80-89
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Durée de vie des LED (25 °C)	> 60000
Diminution du flux lumineux selon LM80	L80B50
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Avec détecteur de mouvement	Oui
Détails détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	160 °

Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	Ø 10 m (79 m ²)
Portée tangentielle	Ø 10 m (79 m ²)
Éclairage permanent	commutable
Interrupteur crépusculaire	Oui
Réglage de la luminosité de déclenchement	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 30 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	10-30 min, toute la journée, toute la nuit
Éclairage principal réglable	5 - 100 %
Fonctions	Paramétrage de groupe, Manuel ON / ON-OFF, Fonction groupe voisin, Fonction présence, Lumière d'orientation, Détecteur de mouvement, Détecteur de lumière, Verschlüsselte Kommunikation, Freie Auswahl des Lichtwertes in einer Leuchtengruppe, Einstellbare Fade Time beim Ein- und Ausschalten
Allumage en douceur	Oui
Résistance aux chocs	IK07
Indice de protection	IP40
Classe	II
Température ambiante	-20 – 40 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique
Matériau du cache	PC opale
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Bluetooth
Avec télécommande	Non
Lieu d'installation	mur, plafond
Variante	bl. chaud
UC1, Code EAN	4007841067854

Accessoires

EAN 4007841 064143 Module éclairage de secours de la série R

RS PRO R20 basic

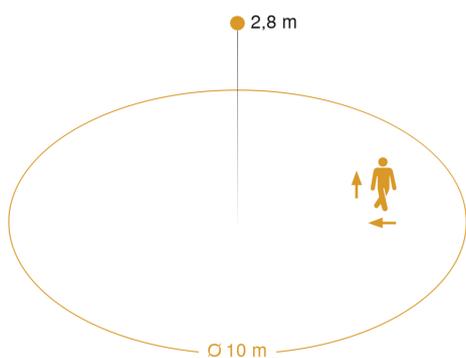
bl. chaud

EAN 4007841 067854

vertriebsdatenblatt_artikelnummer 067854



Zone de détection



Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m

Orange: radial und tangential

Dessin dimensionnel

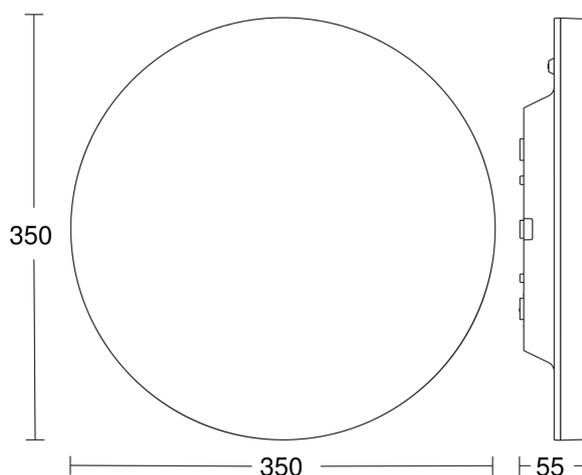


Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave en wifi

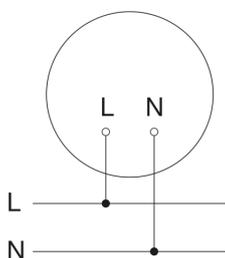


Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

