

RS PRO R10 basic SC Singlepack - blanc neutre

neva
lux

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN 4007841067809

300 x 55 mm



RS PRO R10 basic SC Singlepack - blanc neutre

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN 4007841067809

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION

EAN UE1	4007841067809
Numéro de matériel	110075560
Désignation SAP	LED INNENLEUCHTE RS PRO R10 BASIC SC NW
Nom du produit fiche technique	RS PRO R10 basic SC Singlepack - blanc neutre
Catégorie de produit	Luminaire intérieur LED à détection
Groupe de remise	DL
Source	Steinel Excel
Statut du produit	Normal
Fabricant	Steinel

DIMENSIONS

Dimensions Ø × H	300 x 55 mm
UE1 poids net	1.089

ÉLECTRICITÉ

Raccordement secteur	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Puissance	8,5 W
Consommation propre	0,3 W
Protection B10 (pièces)	46
Protection B16 (pièces)	74
Protection C10 (pièces)	77
Protection C16 (pièces)	122
Courant d'appel maximal	13 A

TECHNOLOGIE DE DÉTECTION

Hauteur de montage max.	4,00 m
Technologie de capteur	Hyper fréquence
Puissance d'émission	< 1 mW
Technologie HF	5,8 GHz
Avec détecteur de mouvement	Oui
Détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	160 °
Occultation par segments	Oui
Évolutivité électronique	Oui
Évolutivité mécanique	Non
Portée radiale	Ø 10 m (79 m²)
Portée tangentielle	Ø 10 m (79 m²)
Hauteur de montage	2,00 – 4,00 m

Hauteur de montage optimale	2,8 m
Nevalux technologie de capteur	BT SIG Mesh

CONNECTIVITÉ

Mise en réseau	Oui
Type de mise en réseau	Maître/maître
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Mode esclave réglable	Oui

TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE

Flux lumineux mesuré 360°	1053 lm
Température de couleur	4000 K
Écart chromatique LED	SDCM3
Avec ampoule	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Culot	sans
Système de refroidissement LED	Contrôle thermique passif
Démarrage progressif	Oui
Éclairage permanent	commutable
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

DURÉE DE VIE

Durée de vie LED max. °C	55000 h
Durée de vie LED L70B50 25°C	> 60000
Diminution du flux lumineux selon LM80	L80B50
Durée de vie LED selon IEC 62717 L70	100.000 h
Durée de vie LED selon IEC 62717 L80	74.000 h
Durée de vie LED selon IES TM-21 L70	>60.000 h
Durée de vie LED selon IES TM-21 L80	>60.000 h

RÉGLAGES

Interrupteur crépusculaire	Oui
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Réglage du temps	5 s – 30 Min.
Fonction lumière de base	Oui
Détail fonction lumière de base	Rétroéclairage à LED

Durée fonction lumière de base	1-60 min
--------------------------------	----------

Lumière principale réglable	0 - 100 %
-----------------------------	-----------

Fonctions	Paramétrage de groupe Manuel ON / ON-OFF Fonction de groupe voisin Lumière d'orientation Détecteur de mouvement Détecteur de lumière Communication cryptée Libre choix de la valeur d'éclairage dans un groupe de luminaires Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction
-----------	---

Réglages via	Bluetooth
--------------	-----------

Avec télécommande	Non
-------------------	-----

Réglage crépusculaire Teach	Oui
-----------------------------	-----

Fonction lumière de base en pourcentage	0 – 100 %
---	-----------

Fonction lumière de base pourcentage de	0
---	---

Fonction lumière de base pourcentage jusqu'à	100
--	-----

BOÎTIER ET MATÉRIAU

Résistance aux chocs	IK07
----------------------	------

Indice de protection	IP40
----------------------	------

Classe de protection	II
----------------------	----

Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
----------------------	----------------------

Matériau du boîtier	Matière plastique
---------------------	-------------------

Matériau du cache	PC opale
-------------------	----------

Lieu de montage	mur plafond
-----------------	-------------

Lieu d'application	Intérieur
--------------------	-----------

Type de montage	En saillie
-----------------	------------

Matériau	Matière plastique
----------	-------------------

Application pièce	couloir / allée vestiaires espace fonctionnel / local annexe kitchenette cage d'escalier Intérieur
-------------------	---

Couleur	blanc
---------	-------

Indice de protection plafond	IP40
------------------------------	------

CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE

Garantie fabricant	5 ans
--------------------	-------

Plaque de numéro de maison incluse	Non
------------------------------------	-----

CERTIFICATS ET EPREL

Catégorie EPREL	Produit entouré d'une source lumineuse intégrée
-----------------	---

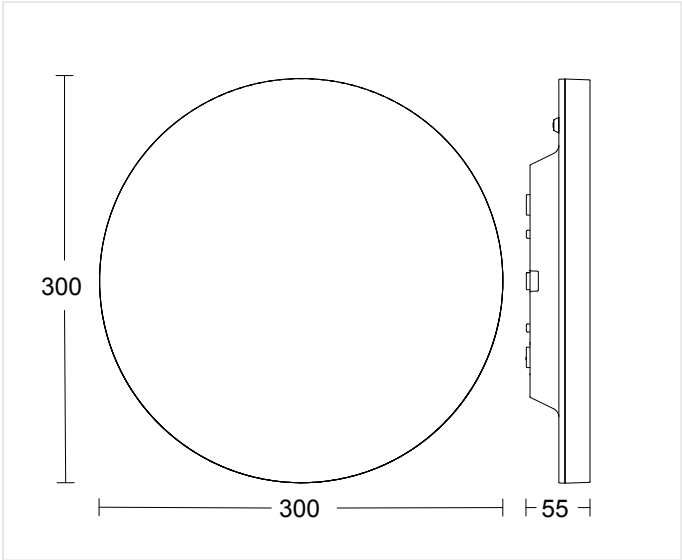
RS PRO R10 basic SC Singlepack - blanc neutre

EAN 4007841067809

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



300 x 55 mm

HAUTEUR DE MONTAGE

2,00 – 4,00 m BEREICH	2,8 m OPTIMAL	4,00 m MAX
--------------------------	------------------	---------------

RS PRO R10 basic SC Singlepack - blanc neutre

EAN 4007841067809

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

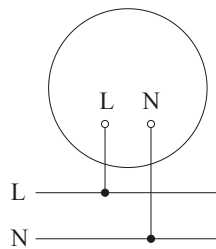


Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave en wifi

SCHÉMA 2

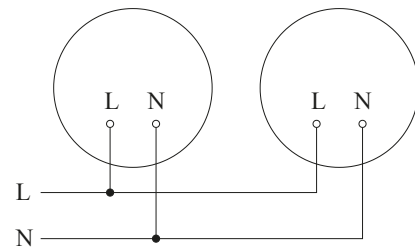


Schéma du circuit principal

RS PRO R10 basic SC Singlepack - blanc neutre

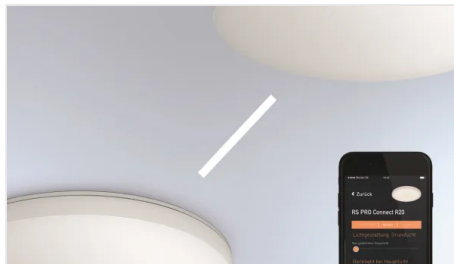
EAN 4007841067809

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Points forts



Système LED STEINEL inclus



Mise en réseau et réglage possibles via Bluetooth



Matériau résistant aux chocs IK 07



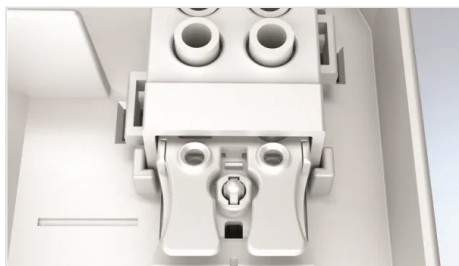
Module d'éclairage de secours en option



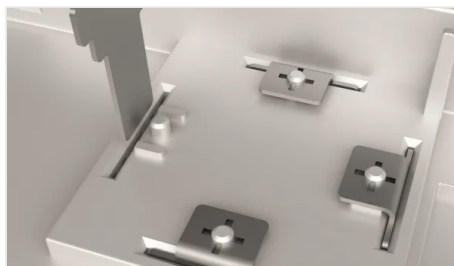
Balises de 0 à 100 % par réglage



Éclairage principal réglable (0–100 %)



Installation facile grâce aux dominos modernes



Tôles de protection permettant de déterminer la direction pour le détecteur

RS PRO R10 basic SC Singlepack - blanc neutre

EAN 4007841067809

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Accessoires

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CATÉGORIE
 4007841087234	Adapter R-Serie für Notlichtweiche	Accessoires
 4007841064143	Notlicht-Modul R-Serie	Accessoires
 4007841084653	Funktaster PB2-Bluetooth	Composants du système
 4007841084660	Funktaster PB4-Bluetooth	Composants du système
 221386	Universal P-Set 3S	suspension par câble
 4007841067335	Relais REL5A-Bluetooth	Composants du système
 4007841067342	Tasterkoppler PC4-Bluetooth	Composants du système

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr. 067809

EAN 4007841067809

Typ RS PRO R10 basic SC Singlepack - blanc neutre

neva
luxnevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss