

RS PRO DL 150 SC avec détecteur de mouvement & Bluetooth

neva
lux

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN 4007841084998

- Downlights à détecteur pour une installation au plafond
- Downlight avec capteur haute fréquence 360° non visible et portée de Ø 7 m
- Convient pour une découpe de plafond de Ø140-160 mm
- Couleur de lumière réglable par régulateur sur le downlight : 3000 K (1109 lm) / 4000 K (1177 lm) / 5700 K (1137 lm)
- Bornes à étrier WAGO pour un câblage traversant à 3 pôles
- Pour découpes de plafond de Ø140 - 160 mm, adaptateur de montage disponible en option
- Technologie Bluetooth Mesh pour une installation et une maintenance minimales et une mise en réseau de toutes les gammes de produits

174 x 73 mm



RS PRO DL 150 SC avec détecteur de mouvement & Bluetooth

EAN 4007841084998

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION		
EAN UE1	4007841084998	
Numéro de matériel	110090087	
Désignation SAP	INNENLEUCHTE RS PRO DL 150 SC	
Nom du produit fiche technique	RS PRO DL 150 SC avec détecteur de mouvement & Bluetooth	
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	174 x 73 mm	
UE1 poids net	0.316	
ÉLECTRICITÉ		
Raccordement secteur	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	
Puissance	10,8 W	
Consommation propre	0,5 W	
Protection B10 (pièces)	78	
Protection B16 (pièces)	125	
Protection C10 (pièces)	193	
Protection C16 (pièces)	209	
TECHNOLOGIE DE DÉTECTION		
Hauteur de montage max.	4,00 m	
Technologie de capteur	Hyper fréquence	
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 °	
Portée radiale	Ø 7 m (38 m²)	
Portée tangentielle	Ø 7 m (38 m²)	

Hauteur de montage	2 – 4 m
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Nevalux technologie de capteur	BT SIG Mesh
CONNECTIVITÉ	
Mise en réseau	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Mode esclave réglable	Oui
TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE	
Température de couleur	3000 K 4000 K 5700 K
Écart chromatique LED	SDCM3
Avec ampoule	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Système de refroidissement LED	Contrôle thermique passif
Démarrage progressif	Oui
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
DURÉE DE VIE	
Durée de vie LED selon IEC 62717 L70	>54.000
Durée de vie LED selon IEC 62717 L80	>54.000
Durée de vie LED selon IES TM-21 L70	>54.000
Durée de vie LED selon IES TM-21 L80	>54.000
RÉGLAGES	
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Réglage du temps	5 s – 60 Min.
Fonction lumière de base	Oui
Détail fonction lumière de base	Rétroéclairage à LED
Durée fonction lumière de base	5s-60 min
Lumière principale réglable	Oui

Fonctions	Connexion aux systèmes de batterie centrale Fonction DIM Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction Changement de température de couleur Libre choix de la valeur d'éclairage dans un groupe de luminaires Paramétrage de groupe Détecteur de lumière Fonction de groupe voisin Lumière d'orientation Communication cryptée
Réglages via	Smartphone Application Bluetooth
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	IK05
Indice de protection	IP20
Classe de protection	II
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Lieu de montage	plafond
Lieu d'application	Intérieur
Type de montage	Encastrement au plafond
Matériau	Matière plastique
Application pièce	couloir / allée espace fonctionnel / local annexe WC / salle d'eau vestiaires cage d'escalier kitchenette réception / hall Intérieur
Couleur	blanc
Indice de protection plafond	IP54
CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE	
Garantie fabricant	5 ans
CERTIFICATS ET EPREL	
Catégorie EPREL	Produit entouré d'une source lumineuse intégrée

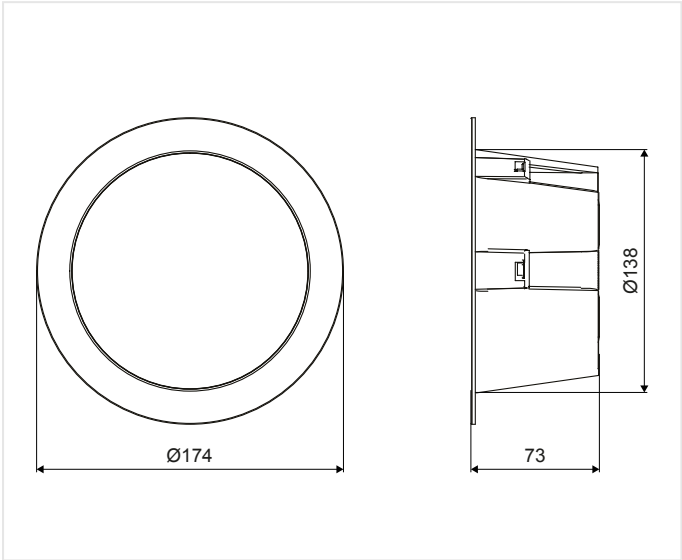
RS PRO DL 150 SC avec détecteur de mouvement & Bluetooth

EAN 4007841084998

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



174 x 73 mm

HAUTEUR DE MONTAGE

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

RS PRO DL 150 SC avec détecteur de mouvement & Bluetooth

EAN 4007841084998

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

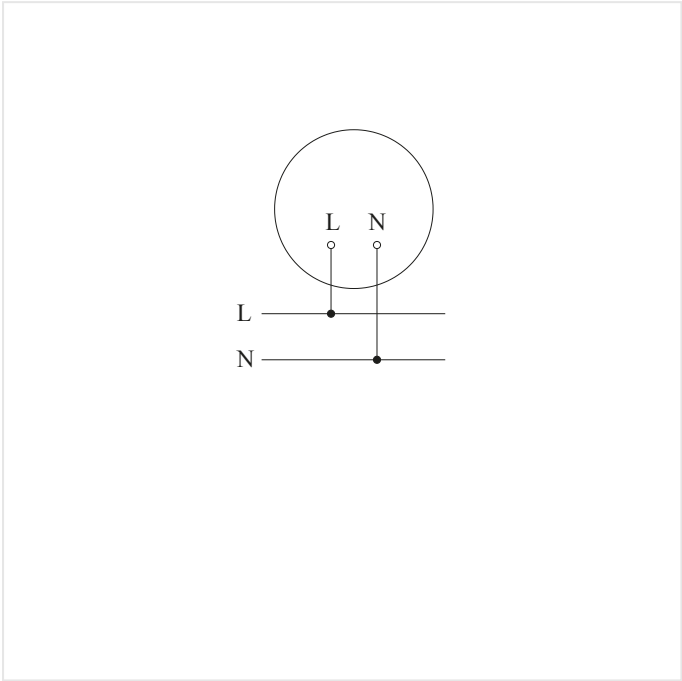


Schéma du circuit principal

SCHÉMA 2

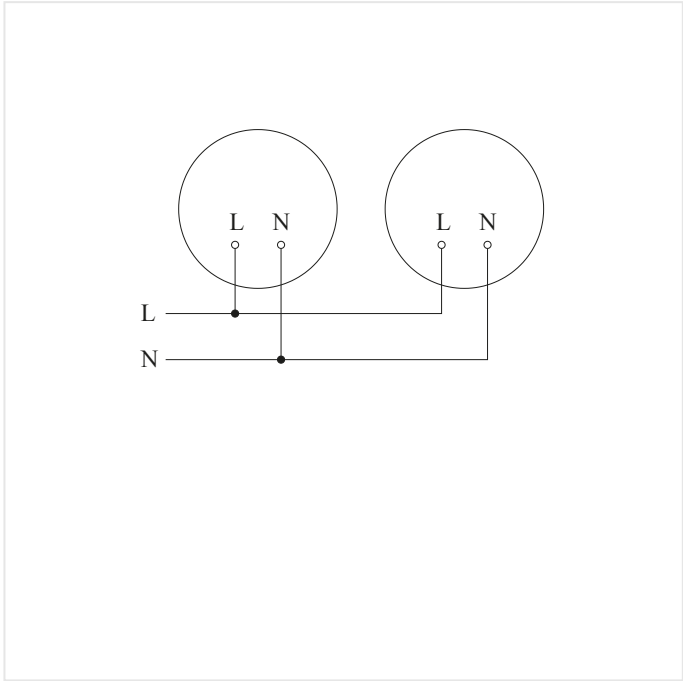


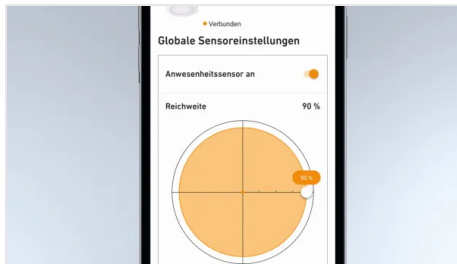
Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître bluetooth

RS PRO DL 150 SC avec détecteur de mouvement & Bluetooth

EAN 4007841084998

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

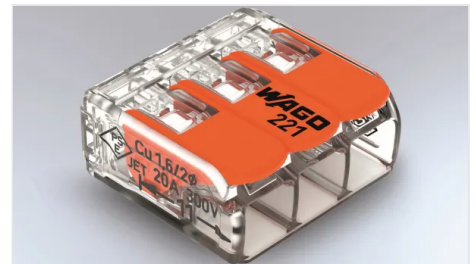
Points forts



Mise en réseau et réglage possibles via Bluetooth



Changement de température des couleurs



Borne WAGO

RS PRO DL 150 SC avec détecteur de mouvement & Bluetooth

EAN 4007841084998

LUMINAIRE INTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Accessoires

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CATÉGORIE
 4007841087364	Zubehör Adapterring DL 150	Accessoires

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.

084998

EAN

4007841084998

Typ

RS PRO DL 150 SC avec détecteur de mouvement & Bluetooth

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss