

Fiche technique du produit

Spécifications



Odace - détecteur de présence et de mouvement alu - toutes charges - 3 fils

S530523

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Marque du produit	Schneider Electric
Gamme	Odace
Type de numéro	NH3525
Type de produit ou équipement	Détecteur de mouvement
Nuance de la couleur	Aluminium

Complémentaires

Présentation du produit	Mécanisme avec support de fixation
Montage de l'appareil	Encastré
Mode de fixation	Par vis
Type de capteur	Détecteur infrarouge
Type de charge	Lampe à incandescence: 2200 W à 230 V CA Lampe halogène: 2000 W à 230 V CA Lampe à LED: 0...130 W à 230 V CA Moteur (monophasé): 1000 VA à 230 V CA Lampes halogène TBT: 1050 VA à 12 V CA (transformateur électronique) Lampes halogène TBT: 500 VA à 12 V CA (transformateur à bobine)
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Courant assigné d'emploi	10 A 140 µF 10 A cos phi = 0,6
Calibre du fusible à associer	16 A
Couleur	Aluminium
Finition de la surface	Mat
Traitement de surface	Peint
Nombre de touches de FONCTION	1
Signalisation locale	DEL 1 (rouge)statut :
Angle de détection	160° horizontal
Face de détection	Frontal: 8 m Latéral: 8 m
Nombre de sorties	1
Type de commande	Contrôle manuel Contrôle local reconnaissance automatique de la charge raccordée Commande à distance par bouton-poussoir auxiliaire
Réglage de l'intensité lumineuse	5...500 lx
Plage de réglage de temporisation	1...30 min

Auxiliaires connectés	Nombre illimité de boutons-poussoirs, distance : 50 m
Equipement inclus	Obturateur Manuel utilisateur
Configuration du câblage	Avec neutre
Raccordement	Borne à vis
Nombre de connecteurs libres	2
Capacité de serrage des bornes	1,5...2,5 mm ² pour rigide câble(s) 1,5...2,5 mm ² pour multibrin torsadé rigide câble(s)
Forme de la tête de vis	Pozidriv N° 1 et combi
Couple de serrage	0,5 N.m
Matière	PC (polycarbonate) GF10 FR: enveloppe Métal: bornes Thermoplastique: plaque centrale
Support de montage	Mural
Type d'installation	Installation en intérieur
Quantité du lot	1
Type d'emballage	Carton
Hauteur de montage	1 m
Profondeur d'encastrement	27 mm
Profondeur	45 mm
Largeur	71 mm
Hauteur	71 mm
Poids du produit	0,064 kg
Normes	EN 300-328 EN 301-489-17 EN 60730-2-7 EN 60669-2-1
Règlement Européen	2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/35/EU - directive basse tension
Certifications du produit	EAC FIMKO NEMKO CE SEMKO VDE NF
Résistance aux agents chimiques	Résistant à l'alcool (70%) Résistant à l'alcool (96%) Résistant à l'acide lactique Résistant à l'ammonium quaternaire dilué Résistant au javellisant dilué Résistant à l'ammoniaque dilué Résistant à l'eau savonneuse Résistant au lave vitre Résistante au peroxyde d'hydrogène 10 volumes Résistant au hexane

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	5...40 °C
Température ambiante de stockage	5...40 °C
Degré de protection IP	IP20 IP21 avec marquage sur parties visibles

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,7 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	9,5 cm
Poids de l'emballage 1	117,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	36
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	4,795 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Empreinte environnementale

Communication
environnementale

[Profil environnemental du
Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton
recyclé

Non

Emballage sans plastique

Non

Directive UE RoHS

Conforme aux exemptions

Numéro SCIP

**83f7175d-d764-4ccc-8795-
c8cdfdb638ec**

Règlementation REACH

[Déclaration REACH](#)

Règlement RoHS chinois

[Déclaration RoHS pour la
Chine](#)

Use Again

Réemballer et réutiliser

Profil Économie Circulaire

[Informations de fin de vie](#)

DEEE



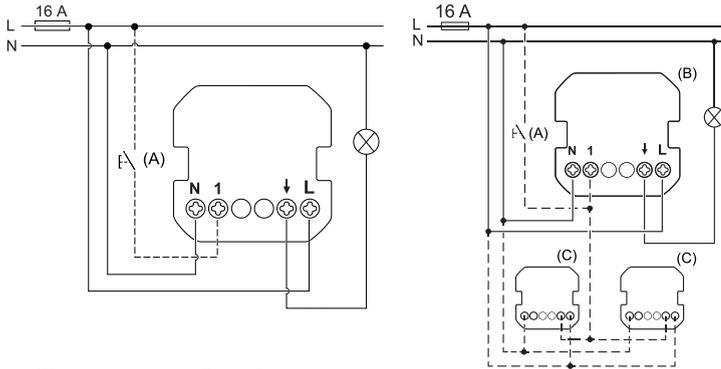
**Le produit doit être éliminé
sur les marchés de l'Union
européenne à la suite d'une
collecte spécifique des
déchets et ne jamais finir
dans des poubelles**

Reprise

No

Technical Illustration

Wiring diagram



- (A) Mechanical push-button (optional)
- (B) Primary motion sensor
- (C) Secondary motion sensor

⚠️ ⚠️ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

The product must be installed and connected by a qualified electrician.

A qualified electrician must demonstrate an in-depth knowledge of:

- Construction of electrical installations in buildings in accordance with IEC 60364
- Additional safety standards, local connection rules, and building regulations
- Standardized tools and measuring equipment

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.