

Fiche technique du produit

Spécifications



Wiser Odace - variateur rotatif LED - 2 fils - zigbee - anthracite

S540513W

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Marque du produit	Schneider Electric
Gamme	Odace
Type de numéro	NH3516
Type de produit ou équipement	Variateur connecté

Complémentaires

Accessoires associés	Wiser hub génération 2
Nom Mobile App	Wiser Home
Présentation du produit	Mécanisme avec support de fixation
Application	Éclairage
Montage de l'appareil	Affleurant
Mode de fixation	Par vis
Type de variateur	Universel
Commande du variateur	Type poussoir rotatif
Type de charge	Lampe à incandescence: 14...200 W à 230 V CA Lampe halogène: 14...150 W à 230 V CA Lampes halogène TBT: 14...150 VA à 12 V CA (transformateur à bobine) Lampe à LED: 7...100 VA à 230 V CA (mode RC LED) Lampe à LED: 7...20 VA à 230 V CA (mode RL LED) Lampes halogène TBT: 14...150 VA à 12 V CA (transformateur électronique)
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Consommation en veille	Max. 0,4 W
Calibre du fusible à associer	16 A
Type de protection	Protection contre les courts-circuits Protection automatique contre la surcharge Protection surchauffe
Couleur	Anthracite
Finition de la surface	Mat
Signalisation locale	LED 1 (vert/rouge)indication de la programmation :
Nombre de sorties	1

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Type de commande	Contrôle local commande de la variation +/- Contrôle local reconnaissance automatique de la charge raccordée Commande à distance par bouton-poussoir auxiliaire fonction interrupteur marche/arrêt Commande à distance par bouton-poussoir auxiliaire commande de la variation +/- Contrôle à distance App Wiser fonction interrupteur marche/arrêt Contrôle à distance App Wiser commande de la variation +/- Contrôle local fonction interrupteur marche/arrêt Contrôle à distance App Wiser programmation de l'appareil Contrôle local démarreur progressif
Nom du logiciel	App Wiser: contrôle de la plage de variation App Wiser: contrôle de dépassement App Wiser: programmer l'heure de commutation App Wiser: activer le mode minuterie App Wiser: gestion du mode de variation App Wiser: activer la fonction de luminosité / fonction mémoire App Wiser: activer le mode minuterie / temps de dépassement App Wiser: mettre à niveau le firmware App Wiser: contrôle de charge App Wiser: définir l'état des LED App Wiser: gestion des paramètres de déclenchement App Wiser: commutation en semaine App Wiser: fonction astro App Wiser: fonction aléatoire App Wiser: activer la fonction allumage progressif App Wiser: démarrage de la minuterie de l'escalier (avec / sans préavis) App Wiser: activer la fonction extinction progressive
Plage de réglage de temporisation	1 s...24 h (dépassement)
Nombre d'appareils connectés maxi	15 Zigbee: (appareil intelligent) 10 (produit Wiser) 10 (commutation entre appareils couplés)
Type de réseau de communication	Sans fil Zigbee, 2,5 mW (2,4 GHz) à 50 m
Configuration requise	Wiser Home Touch App Wiser Wiser Home Touch Wiser Home control Bluetooth Wiser Home Touch Wiser Home control
Auxiliaires connectés	Nombre illimité de boutons-poussoirs, distance : 50 m
Equipement fournis	Obturbateur Manuel utilisateur
Raccordement	Borne à vis
Nombre de connecteurs libres	2
Capacité de serrage des bornes	1,5...2,5 mm² pour rigide câble(s) 1,5...2,5 mm² 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 par lot	1 carton
Profondeur d'encastrement	27 mm
Profondeur	49 mm
Largeur	71 mm
Hauteur	71 mm
Poids du produit	0,063 kg

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 ambiante de fonctionnement	5...40 °C
Température ambiante de stockage	5...40 °C
Degré de protection IP	IP20 IP21 avec marquage sur parties visibles
Normes	EN 60669-2-1 EN 300-328 EN 60730-2-7 EN 301-489-17
Règlement Européen	2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/35/EU - directive basse tension
Certifications du produit	EAC VDE SEMKO FIMKO NEMKO CE

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,700 cm
Largeur de l'emballage 1	9,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,500 cm
Poids de l'emballage 1	122,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	36
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	4,986 kg

Garantie contractuelle

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

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.

Environmental Data expliquées >

 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	15
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

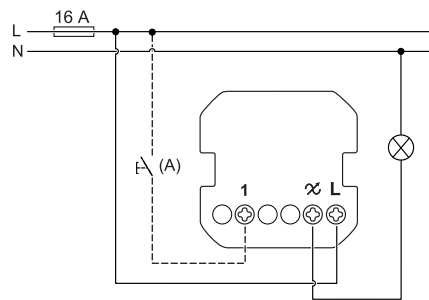
 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	897c97e8-ee3a-41ac-8af9-4cba92a6bf0e
Règlementation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No
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

Technical Illustration

Wiring diagram



(A) Mechanical push-button (optional)

⚠ ⚠ 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.

4 juin 2025

Life Is On

Schneider

Electric

5

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative



