



### Principales

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

### Complémentaires

Accessoires associés	Wiser hub generation 1 Wiser hub generation 2
Nom Mobile App	Wiser Home
Présentation du produit	Mécanisme avec support de fixation
Application	Éclairage
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	Blanc (RAL 9003)
Finition de la surface	Brillant
Signalisation locale	DEL 1 (vert/rouge) indication de la programmation :
Nombre de sorties	1
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

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

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
Équipement inclus	Obturbateur Manuel utilisateur
Raccordement	Borne à vis
Nombre de connecteurs libres	2
Capacité de serrage des bornes	1,5...2,5 mm <sup>2</sup> pour rigide câble(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> pour multibrin torsadé rigide câble(s)
Forme de la tête de vis	Pozidriv N° 1 et combi
Couple de serrage	0,5 N.m
Matériau	PC (polycarbonate) GF10 FR: enveloppe Métal: bornes Thermoplastique: plaque centrale
Support de montage	Mural
Montage de l'appareil	Encastré
Mode de fixation	Par vis
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 NF CE

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,9 cm
Largeur de l'emballage 1	9,5 cm
Longueur de l'emballage 1	9,6 cm
Poids de l'emballage 1	123 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	36
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	4,924 kg

## Durabilité de l'offre

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

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