

# Fiche produit

## Caractéristiques

# S520513W

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



### Principales

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Compatibilité de gamme        | Wiser              |
| Marque du produit             | Schneider Electric |
| Gamme                         | Odace              |
| Numéro type                   | NH3516             |
| Type de produit ou équipement | Variateur          |

### Complémentaires

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Présentation du produit        | Insert avec enjoliveur central   |
| Type de variateur              | Universel  |
| Accessoires associés           | À compléter avec la plaque de finition Odace   |
| Type de charge                 | Incandescent lamp: 14...200 W at 230 V AC<br>Halogen lamp: 14...150 W at 230 V AC<br>LV halogen lamps: 14...150 VA at 12 V AC (wound transformer)<br>LED lamp: 7...100 VA at 230 V AC (RC LED mode)<br>LED lamp: 7...20 VA at 230 V AC (RL LED mode)<br>LV halogen lamps: 14...150 VA at 12 V AC (electronic transformer)  |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 230 V AC 50 Hz   |
| Consommation en veille         | Max. 0,4 W   |
| Calibre du fusible à associer  | 16 A   |
| Type de protection             | Protection contre les courts-circuits<br>Protection automatique contre la surcharge<br>Protection surchauffe   |
| Couleur                        | Blanc (RAL 9003)   |
| Finition de la surface         | Brillant   |
| Signalisation locale           | Programming indication: 1 LED (green/red)  |
| Nombre de sorties              | 1  |
| Type de commande               | Local control dimming up/down control<br>Local control automatic load detection<br>Remote control by auxiliary push-button on/off switching<br>Remote control by auxiliary push-button dimming up/down control<br>Remote control Wiser App on/off switching<br>Remote control Wiser App dimming up/down control<br>Local control on/off switching<br>Remote control Wiser App device programming<br>Local control soft start |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Nom du logiciel                   | Wiser App: dimming range control<br>Wiser App: overtravel control<br>Wiser App: program the switching time<br>Wiser App: enable timer mode<br>Wiser App: management of the dimming mode<br>Wiser App: enable switch-on brightness/memory function<br>Wiser App: enable timer mode/overtravel time<br>Wiser App: upgrade device firmware<br>Wiser App: load control<br>Wiser App: define LED status<br>Wiser App: management of trigger settings<br>Wiser App: weekday switching<br>Wiser App: astro function<br>Wiser App: random function<br>Wiser App: enable wake-up function<br>Wiser App: starting staircase timer (with/without warning)<br>Wiser App: enable fall-asleep function |
| Plage de réglage de temporation   | 1 s...24 h (overtravel)  |
| Nombre d'appareils connectés maxi | Zigbee: 15 (smart device)<br>10 (produit Wiser)<br>10 (commutation entre appareils couplés)  |
| Type de réseau de communication   | Wireless (2.4 GHz), 2.5 mW   |
| Configuration requise             | Wiser Home Touch App Wiser<br>Wiser Home Touch Wiser Home control Bluetooth<br>Wiser Home Touch Wiser Home control   |
| Auxiliaires connectés             | Unlimited number of push-buttons, distance : 50 m  |
| Equipement inclus                 | Obturateur<br>Manuel utilisateur   |
| Configuration du câblage          | Sans neutre  |
| Raccordement                      | Bornes à vis   |
| Nombre de connecteurs libres      | 2  |
| Capacité de serrage des bornes    | 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> for solid cable(s)<br>1.5...2.5 mm <sup>2</sup> for solid stranded cable(s)  |
| Forme de la tête de vis           | Pozidriv N° 1 et combi   |
| Couple de serrage                 | 0,5 N.m  |
| Matériau                          | PC (polycarbonate) GF10 FR: boîtier<br>Metal: terminals<br>Thermoplastic: central plate  |
| Support de montage                | Armoire  |
| Montage de l'appareil             | Encastré   |
| Mode de fixation                  | Par vis  |
| Type d'installation               | Installation en intérieur  |
| Quantité du 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%)<br>Résistant à l'alcool (96%)<br>Résistant à l'acide lactique<br>Résistant à l'ammonium quaternaire dilué<br>Résistant au javellisant dilué<br>Résistant à l'ammoniaque dilué<br>Résistant à l'eau savonneuse<br>Résistant au lave vitre<br>Résistante au peroxyde d'hydrogène 10 volumes<br>Résistant au hexane  |

## Environnement

|  |  |
|--|--|
| Température ambiante de fonctionnement | 5...40 °C  |
| Température ambiante de stockage       | 5...40 °C  |
| Degré de protection IP                 | IP20<br>IP21 with marking on visual parts  |
| Normes                                 | EN 60669-2-1<br>EN 300-328<br>EN 60730-2-7<br>EN 301-489-17                          |
| Règlement Européen                     | 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique<br>2014/35/EU - directive basse tension |
| Certifications du produit              | EAC<br>VDE<br>SEMKO<br>FIMKO<br>NEMKO<br>NF<br>CE                                    |

## Offer Sustainability

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Régulation REACh                    | <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Déclaration REACh</a>                 |
| Directive RoHS UE                   | Conforme <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>      |
| Sans mercure                        | Oui   |
| Information sur les exemptions RoHS | <input checked="" type="checkbox"/> Oui   |
| Régulation RoHS Chine               | <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>    |
| Profil environnemental              | <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a> |
| Profil de circularité               | <input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Informations De Fin De Vie</a>        |

## Garantie contractuelle

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