

Art.-Nr. SHGW10310 Seite 1 von 5



Le plus en sécurité

Avec le kit d'extension Smartvest, vous connectez les produits Z-Wave d'ABUS et d'autres fabricants avec le système d'alarme sans fil ABUS Smartvest. Les lampes LED servent alors de dispositif d'alarme supplémentaire. De plus, vous pouvez utiliser les composants inclus dans le set pour simuler de manière réaliste votre présence. L'éclairage s'enclenche par le biais d'horaires individuels ou d'un mode aléatoire. Ceci simule la présence de personnes et peut dissuader efficacement les cambrioleurs potentiels.

Compatible avec le système d'alarme sans fil ABUS Smartvest

Les composants du panneau d'alarme Smartvest et les états du système sont synchronisés avec la passerelle. Tous les produits Z-Wave peuvent être utilisés avec la passerelle : connectez et automatisez les produits Z-Wave, même ceux d'autres fabricants, avec le système d'alarme sans fil ABUS Smartvest.

Automatiser l'éclairage

La passerelle peut être utilisée pour contrôler automatiquement votre éclairage, rendant ainsi votre maison plus agréable à vivre. Cette option assure également un éclairage suffisant si l'alarme est déclenchée, et effraie les intrus.

Exploitez davantage votre Connected Home et développez ce jeu avec:

- autres alarmes de danger telles que le détecteur de fuites d'eau ABUS Z-Wave
- une alarme sonore supplémentaire avec la sirène ABUS Z-Wave



Art.-Nr. SHGW10310 Seite 2 von 5

- un entraînement de serrure de porte pour votre porte d'entrée avec ABUS HomeTec Pro Z-Wave
- une régulation de chauffage avec thermostats à Z-Wave
- la commande de volet roulant avec les modules de commutation Z-Wave

Au total, vous pouvez ajouter jusqu'à 120 composants sans fil Z-Wave au système et créer jusqu'à 60 scènes (If - Then - When).

Technologies

- Unité de commande intelligente compacte pour la maison en design familial avec radio Z-Wave standard
- compatible avec le système d'alarme sans fil ABUS Smartvest
- de nombreuses options de configuration pour jusqu'à 60 scènes (si puis quand)
- Lampe LED à intensité variable, avec réglage possible de la couleur (RGBW) et de température de couleur (blanc chaud ou froid)
- Ampoule LED à lumière LED blanc chaud (2700K)
- Éclairage aussi intense qu'avec une ampoule traditionnelle de 60 W pour une consommation nettement plus faible
- Avec fonction de répétition pour augmenter la portée du signal radio Z-Wave
- Compatible avec toutes les douilles E27
- extensible jusqu'à un maximum de 120 composants radio Z-Wave
- Accès mobile depuis n'importe quel endroit via l'application gratuite ABUS Z-Wave ONE

Caractéristiques techniques - ABUS Z-Wave Passerelle

| Accès simultané au réseau | 10 |
|----------------------------|---|
| Affichage | LED |
| Alerte | Notification push / Signal sonore d'avertissement |
| Alimentation de secours | Non |
| Alimentation électrique CC | 5 V |
| Compatible avec | Dispositifs à Z-Wave (fréquence UE : 868.42MHz) |
| Compatible avec Secvest | Non |
| Compatible avec Smartvest | Oui |
| Connexion réseau | Connecteur RJ-45 (10/100 Mbps) |
| Couleur | Blanc |
| Couleur lumineuse | Bleu / Jaune / Rouge |
| Cryptage | AES128, SFTP, HTTPS |
| Dimensions | (B x L x H) 96 x 21 x 96 mm |



Art.-Nr. SHGW10310 Seite 3 von 5

Caractéristiques techniques - ABUS Z-Wave Passerelle

| Fréquence radio | 868,42 MHz |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Haut-parleur | Oui |
| Humidité de l'air max. | 80 % |
| Humidité de l'air min. | 20 |
| Logiciel | App: ABUS Z-Wave One (Android / iOS) |
| Matériau du boîtier | Plast |
| Modulation radio | Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK) |
| Niveaux utilisateurs | 3 |
| Nombre d'utilisateurs | 15 |
| Nombre d'événements | 1.000 |
| Nombre de composants | 120 |
| Nombre de salles / groupes | 40 |
| Nombre de scènes | 60 |
| Poids brut | 0,38 kg |
| Poids net | 0,233 kg |
| Portée radio | (Selon l'installation) 20 - 100 m |
| Puissance d'émission | 4,5 dBm |
| Température de | 50 °C |
| fonctionnement max. | |
| Température de | 0 °C |
| fonctionnement min. | |
| EAN | 4003318841453 |

Caractéristiques techniques - ABUS Z-Wave Lampe LED/RGBW

| Alimentation électrique CA | 220 - 240 V |
|---------------------------------|---------------------|
| Angle de rayonnement | 240 ° |
| horizontal/vertical | |
| Classe d'efficacité énergétique | A+ |
| Compatible avec Secvest | Non |
| Compatible avec Smartvest | Non |
| Consommation en mode veille | 0,5 W |
| Consommation électrique | 9,5 W |
| Couleur | Blanc |
| Couleur lumineuse | RGBW |
| Dimensions | (Ø x H) 60 x 120 mm |
| Domaines d'utilisation | À l'intérieur |
| Douille de lampe | E27 |
| Durée de vie des LED | 25.000 h |
| Facteur de puissance | 0,9 |
| Flux lumineux | 806 lm |



Art.-Nr. SHGW10310 Seite 4 von 5

Caractéristiques techniques - ABUS Z-Wave Lampe LED/RGBW

| 1 | The state of the s |
|------------------------------|--|
| Fonction de gradation | Oui |
| Fonction répétiteur | Oui |
| Fréquence radio | 868,42 MHz |
| Humidité de l'air max. | 95 % |
| Humidité de l'air min. | 10 |
| Indice de rendu des couleurs | 80 |
| (IRC) | |
| Matériau du boîtier | PBT / PC |
| Modulation radio | Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK) |
| Niveaux de gradation | 5 - 100 % |
| Nombre de cycles de | 100.000 |
| commutation | |
| Poids brut | 0,215 kg |
| Poids net | 0,135 kg |
| Portée radio | (Selon l'installation) 20 - 100 m |
| Protection anti-sabotage | Non |
| Puissance d'émission | 4,5 dBm |
| Temps de préchauffage | 1 s |
| Température de | 40 °C |
| fonctionnement max. | |
| Température de | -20 °C |
| fonctionnement min. | |
| Température des couleurs | 2700 - 6500 K |
| EAN | 4003318841538 |
| | |

Caractéristiques techniques - ABUS Z-Wave Lampe LED

| Alimentation électrique CA | 220 - 240 V |
|---------------------------------|---------------------|
| Angle de rayonnement | 240 ° |
| horizontal/vertical | |
| Classe d'efficacité énergétique | A+ |
| Compatible avec Secvest | Non |
| Compatible avec Smartvest | Non |
| Consommation en mode veille | 0,5 W |
| Consommation électrique | 9 W |
| Couleur | Blanc |
| Couleur lumineuse | blanc chaud |
| Dimensions | (Ø x H) 60 x 120 mm |
| Domaines d'utilisation | À l'intérieur |
| Douille de lampe | E27 |
| Durée de vie des LED | 25.000 h |



Art.-Nr. SHGW10310 Seite 5 von 5

Caractéristiques techniques - ABUS Z-Wave Lampe LED

| Facteur de puissance | 0,9 |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Flux lumineux | 806 lm |
| Fonction de gradation | 0ui |
| Fonction répétiteur | 0ui |
| Fréquence radio | 868,42 MHz |
| Humidité de l'air max. | 95 % |
| Humidité de l'air min. | 10 |
| Indice de rendu des couleurs | 80 |
| (IRC) | |
| Matériau du boîtier | PBT / PC |
| Modulation radio | Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK) |
| Niveaux de gradation | 5 - 100 % |
| Nombre de cycles de | 100.000 |
| commutation | |
| Poids brut | 0,15 kg |
| Poids net | 0,07 kg |
| Portée radio | (Selon l'installation) 20 - 100 m |
| Protection anti-sabotage | Non |
| Puissance d'émission | 4,5 dBm |
| Temps de préchauffage | 1s |
| Température de | 40 °C |
| fonctionnement max. | |
| Température de | -20 °C |
| fonctionnement min. | |
| Température des couleurs | 2700 K |
| EAN | 4003318841545 |