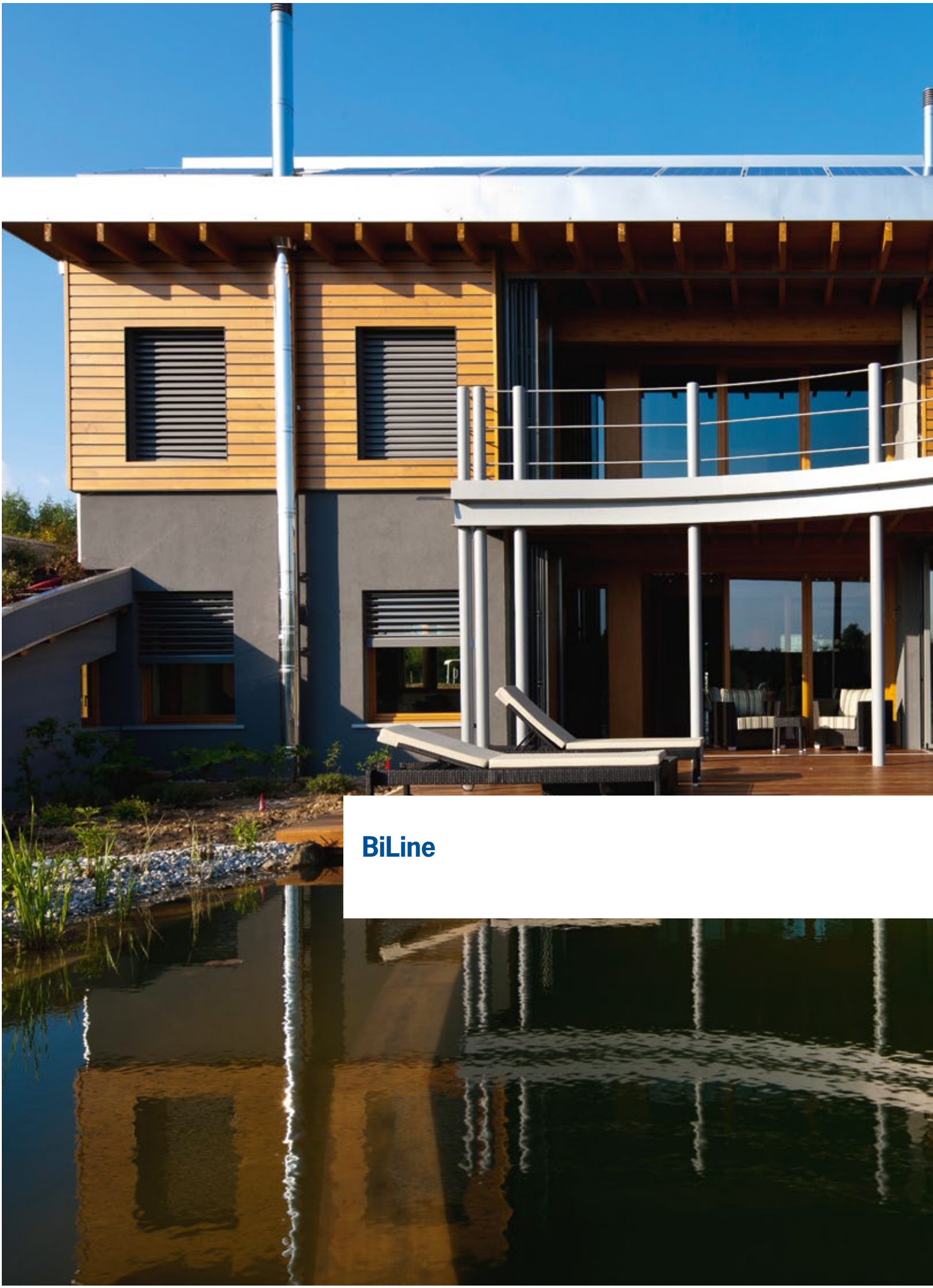
GRIESSER

Automatismes radio de Griesser.
Griesser BiLine



BiLine

Fréquence radio sans licence dans la plage 868 MHz
Commande individuelle
Commande de groupes
Récepteurs radio optimisés pour le produit stores

GRIESSER BILINE – COMMANDE RADIO PRÉSENTATION GÉNÉRALE

Le système de commande Griesser BiLine offre un design moderne, une structure modulaire des appareils ainsi qu'une esthétique qui s'insèrent discrètement dans chaque type d'ambiance. Les systèmes radio présentent l'avantage de pouvoir être montés rapidement, aussi bien au sein des nouvelles constructions que pour l'équipement ultérieur d'un dispositif d'automatisation dans des structures déjà existantes. Automatismes de Griesser – automatiquement bien.

Commande Griesser par Smartphone / Tablette

Permet une commande simple et intuitive des stores. Cette application gratuite peut être téléchargée à partir de l›App Store.

Emetteur manuel Griesser Progreso

Destiné à la commande à distance d'installations de protection solaire, il est en mesure de piloter indépendamment jusqu'à quinze récepteurs ou quinze groupes de récepteurs.

Emetteur mural BiLine UniTec / BiLine UniTec F

Il s'agit d'un émetteur radio mural qui commande une installation de protection solaire en alternative à l'émetteur manuel Progreso 1 M.

Horloge temporisée BiLine AstroTec

L'horloge temporisée avec réglage d'usine de la date et de l'heure (HEC) actuelles, permet de commander automatiquement les moteurs selon l'heure désirée.

Capteur soleil / de vent BiLine Aero

Pour l'évaluation de la lumière et du vent, conçu pour les stores bannes équipés de cellules solaires intégrées. Ne nécessite aucune tension d'alimentation.

Capteur solaire / de vent / de précipitations BiLine Sensero AC

Pour l'évaluation de la lumière, du vent et de la précipitations, conçu pour les brise-soleil orientables, volets roulants et stores bannes. L'alimentation électrique est garantie par la connexion au réseau.

Capteur solaire BiLine Lumero

Est un capteur solaire avec cellules solaires intégrées. Pas besoin d›alimentation électrique.

BiLine Revio SW – appareil de commande pour une lampe

Le récepteur radio BiLine Revio SW vous permet de commander votre source de lumière directement avec l'émetteur portable.

Griesser BiLine – commande radio
Télécommande Griesser Progreso

- Jusqu'à 15 canaux
- Mode manuel/automatique
- Design moderne
- Piles traditionnelles du commerce
- Visualisation par LED
- Horloge temporisée intégrée (ne concerne que Progreso 15 M)
- Support mural magnétique

Progreso 15 M

Progreso 1

Progreso 1 M

Progreso 5 M

L'émetteur portable Griesser Progreso possède également, en plus des instructions manuelles telles que montée, arrêt, descente, des fonctions comme des positions intermédiaires et un angle des lames programmable.

DOMAINE D'UTILISATION PROGRESO 1 / 1 M

- Commande d'un récepteur ou d'un groupe de récepteurs.
- Activer et varier les éclairages (profilé d'éclairage LED).
- Touche supplémentaire pour commuter entre mode manuel et mode automatique (Progreso 1 M).

DOMAINE D'UTILISATION PROGRESO 5 M

- Commande de 5 récepteurs ou de 5 groupes de récepteurs maximum.
- Regroupement automatique des canaux 1 à 5 sous forme de commande centrale pour les produits de protection solaire.
- Réglage de l'éclairage (profilé d'éclairage LED).
- Touche supplémentaire pour commuter entre mode manuel et mode automatique.

DOMAINE D'UTILISATION PROGRESO 15 M

- Commande de 15 récepteurs ou groupes de récepteurs maximum.
- Regroupement automatique des canaux 1 à 15 sous forme de commande centrale pour les produits de protection solaire.
- Réglage de l'éclairage (profilé d'éclairage LED).
- Touche supplémentaire pou commuter entre mode manuel et mode automatique.
- Guidage par menu avec pictogrammes spécifiques au produit sur écran éclairé.
- Commande simple par manette.
- 10 langues au choix.
- Des noms peuvent être associés aux canaux.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PROGRESO 1/1 M/5 M

Tension nominale	3 V DC
Type de protection	IP 20
Classe de protection	II
Température ambiante	0 bis +55°C
Dimensions	120 x 51 x 26 mm
Poids	120 g
Type de piles	2 x LR 06 (AA Pile mignon)
Fréquence radio	868 MHz

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PROGRESO 15 M

Tension nominale	3 V DC
Type de protection	IP 20
Classe de protection	II
Température ambiante	0 bis +55°C
Dimensions	150 x 51 x 26 mm
Poids	140 g
Type de piles	2 x LR 06 (AA Pile mignon)
Fréquence radio	868 MHz

Griesser BiLine – commande radio
Emetteurs muraux

1 canal
Mode manuel/automatique
Piles traditionnelles du commerce
Montage encastré ou en saillie

L'émetteur mural BiLine UniTec sert à la commande des installations de protection solaire à l'intérieur d'une pièce.

BiLine UniTec

BiLine UniTec F

BiLine AstroTec

Disponible uniquement en Suisse.

Disponible uniquement en Europe.

DOMAINE D'UTILISATION BILINE UNITEC / BILINE UNITEC F

Emetteur mural pour la commande d'un ou plusieurs récepteurs.
Ordres manuels comme «Montée», «Stop» et «Descente» ou ordres automatiques.
Utilisation à l'intérieur d'une pièce.
Montage encastré ou en saillie sans câblage.
Commandes manuelles telles que montée, arrêt, descente et position d'ombrage.
LED pour contrôle d'émission.

DOMAINE D'UTILISATION BILINE ASTROTEC

Émetteur mural de commande d'un ou plusieurs récepteurs.
Horloge temporisée possédant diverses fonctions comme les heures astrologiques (heures de levée et coucher du soleil) ou les fonctions vacances, heures en bloc, heures de la journée et heures hebdomadaires.
Mode manuel (montée, arrêt, descente) ou mode automatique (fonction automatique en fonction de l'heure).
Passage automatique à l'heure d'été/d'hiver.
Positions intermédiaires.
Montage en applique simple sans câblage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BILINE UNITEC

Tension nominale	3 V DC
Type de protection	IP 20
Classe de protection	II
Température ambiante	0° C à +50° C
Dimensions	88 x 88 x 20 mm
Type de piles	CR 2032
Durée de vie des piles	2 ans
Fréquence radio	868 MHz

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES UNITEC F

Tension nominale	3 V DC
Type de protection	IP 20
Classe de protection	II
Température ambiante	0° C à +50° C
Dimensions	85 x 85 x 23 mm
Type de piles	CR 2032
Durée de vie des piles	2 ans
Fréquence radio	868 MHz

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BILINE ASTROTEC

Tension nominale	3 V DC
Type de protection	IP 20
Classe de protection	II
Température ambiante	0–50 °C
Dimensions	85 x 85 x 29 mm
Type de piles	2x LR03 (AAA)
Durée de vie des piles	2 ans
Fréquence radio	868 MHz

Griesser BiLine – commande radio capteurs

Saisie des valeurs d'ensoleillement / de vent
Boîtier discret
Pas de pose de câble (BiLine Aero / BiLine Lumero)
Alimentation électrique solaire (BiLine Aero / BiLine Lumero)
Alimentation secteur 230 V AC (BiLine Sensero)

BiLine Aero

BiLine Sensero AC Plus

BiLine Lumero

DOMAINE D'UTILISATION BILINE AERO / BILINE SENSERO AC / BILINE SENSERO AC PLUS
Capteur solaire / de vent.
Cellules solaires intégrées pour l'alimentation du système (BiLine Aero).
Pas de câble à poser (BiLine Aero).
Possibilité de mise hors service du capteur solaire.
Indication d'état par LED pour signaux lumière et vent.
Réglage des valeurs de consigne pour l'ensoleillement et le vent à l'aide d'un potentiomètre.
Boîtier transparent.

DOMAINE D'UTILISATION BILINE LUMERO
Capteur solaire.
Cellules solaires.
Pas de câble à poser.
Réglage des valeurs de consigne pour l'ensoleillement et le vent à l'aide d'un potentiomètre.
Commande d'ensoleillement pour tous les systèmes d'ombrage.
Boîtier transparent.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BILINE SENSERO AC (CAPTEUR SOLAIRE / DE VENT 230 V AC)	
Tension de service	230 V AC
Type de protection	IP 44
Température ambiante	–20° C à +60° C
Dimensions	205 x 125 x 105 mm
Angle de détection	150°
Fréquence radio	868 MHz

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BILINE SENSERO AC PLUS (CAPTEUR SOLAIRE / DE VENT / DE PRÉCIPITATIONS 230 V AC)	
Tension de service	230 V AC
Type de protection	IP 44
Température ambiante	–20 à +60°C
Dimensions	205 x 125 x 105 mm
Angle de détection	150°
Fréquence radio	868 MHz

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BILINE AERO (CAPTEUR SOLAIRE / DE VENT)	
Alimentation	autonome, module solaire intégré
Veille	≥ 12 heures
Type de protection	IP 43
Température ambiante	–25° C à +60° C
Dimensions	280 x 130 x 130 mm
Angle de détection	150°
Fréquence radio	868 MHz

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES BILINE LUMERO (CAPTEUR SOLAIRE)	
Alimentation	autonome, module solaire intégré
Veille	~ 1 heures
Type de protection	IP 54
Température ambiante	–25° C à +60° C
Dimensions	150 x 42 x 28 mm
Angle de détection	190°
Fréquence radio	868 MHz

7 | Griesser BiLine

Griesser BiLine – commande radio récepteur radio

CARACTERISTIQUES GENERALES DE BILINE COMBIO

Construction compacte
Installation et possibilité simple d'extension
Détection de fin de course automatique
Sens de rotation modifiable
Positions intermédiaires au choix
Programmation d'un capteur solaire / de vent
Programmation jusqu'à 16 émetteurs maxi

BiLine Combio JA

PROPRIÉTÉS BILINE COMBIO JA

Récepteur radio pour brise-soleil orientables
Orientation automatique des lames

BiLine Combio RM / RFS

PROPRIÉTÉS BILINE COMBIO RM

Récepteur radio pour volets roulants et stores toiles

BiLine Combio RW

PROPRIÉTÉS BILINE COMBIO RW

Récepteur radio pour système Rolpac®

BiLine Combio MA K

PROPRIÉTÉS BILINE COMBIO MA K

Récepteur radio pour stores bannes
Câble court de raccordement au secteur, connexion de moteur intégré
Même spécification que Combio-868 RM

BiLine Combio MVLED / MLED / LED

PROPRIÉTÉS BILINE COMBIO MVLED

Récepteur radio pour stores avec Volant et réglette d'éclairage (LED)
Peut être intégré dans le produit

PROPRIÉTÉS BILINE COMBIO MLED

Récepteur radio pour stores et réglette d'éclairage (LED)
Peut être intégré dans le produit

PROPRIÉTÉS BILINE COMBIO LED

Récepteur radio pour option LED (éclairage)
Intégré au produit avec l'option LED

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension de service	230 V
Puissance en mode veille 1 W (par canal)	
Pouvoir de coupure	450 W
Type de protection	IP 54
Température ambiante	–20° C à +80° C
Fréquence radio	868 MHz

Récepteur	Raccordement au secteur	Connexion au moteur	Dimensions en mm (W x H x D)
BiLine Combio JA	0,75 m STAS 3	0,22 m STAK 3	97 x 40 x 15
BiLine Combio RM	0,25 m STAS 3	0,25 m STAK 3	97 x 40 x 15
BiLine Combio RW	0,35 m Wago	0,35 Wago	97 x 40 x 15
BiLine Combio MA K	0,25 m STAS 3	STAK 3 intégré	128 x 34 x 24
BiLine Combio MVLED / MLED / LED	Fiche AMP bipolaire	Store banne : douille AMP 4 pôles Volant : douille AMP 4 pôles LED : 2 embouts	178 x 24 x 52
BiLine Combio RFS	3 m câble	0,25 m câble	97 x 40 x 15

Disponible uniquement en Europe.

Commander les stores et la lumière – tout simplement par l'émetteur portable ou l'appli

L'émetteur portable avec écran 15 M est parfait pour commander plusieurs appareils – par exemple pour différentes solutions d'ombrages ou pour la lumière.

BiLine Revio SW
Un appareil de commande par source lumineuse

Commande par Smartphone / Tablette

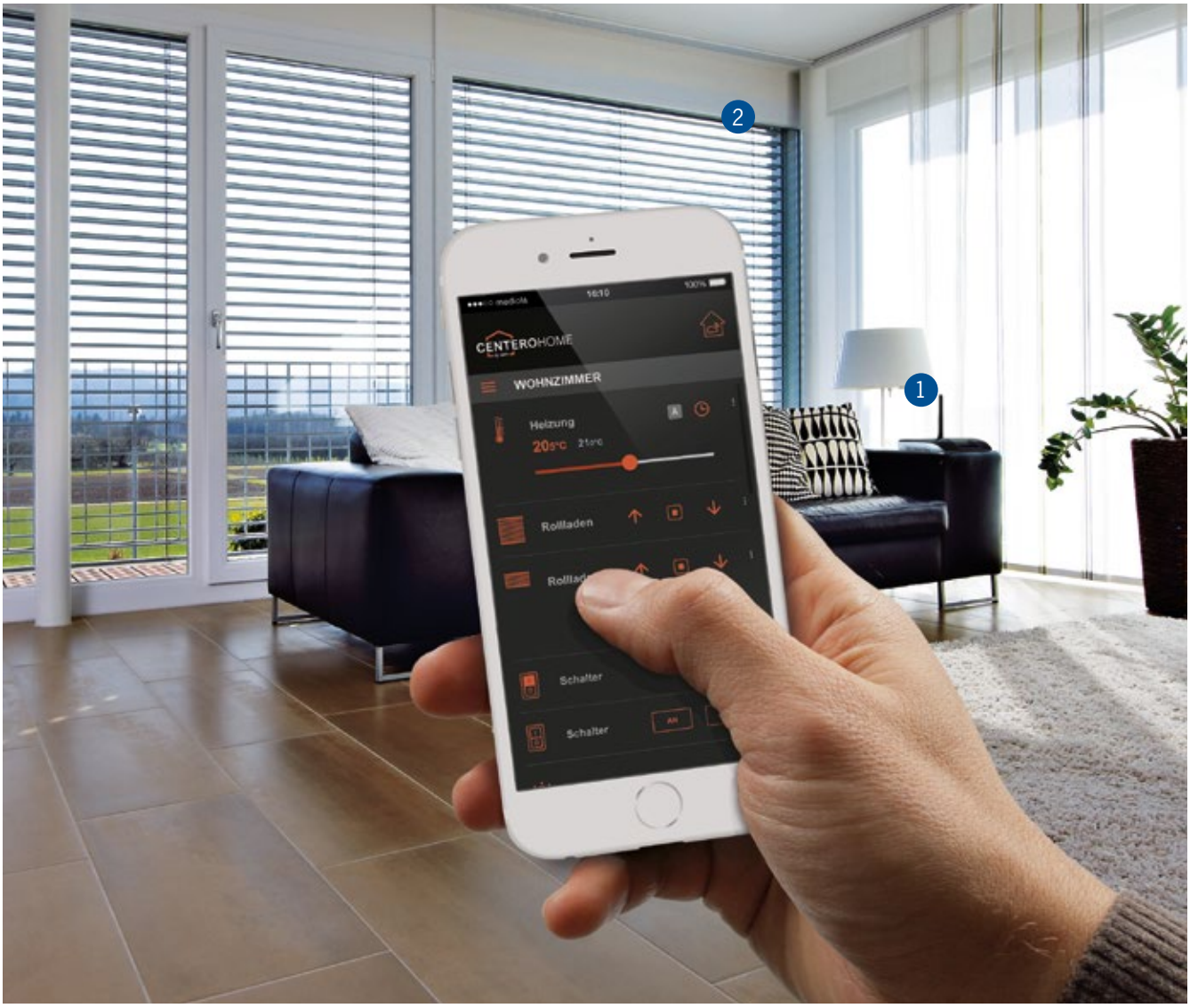
Commande simple et intuitive de vos volets roulants, brise-soleil orientables, stores bannes et des lumières par smartphone ou par tablette

Mise en service rapide et simple

App gratuite

Encore plus de confort grâce à des scénarios individuels

Visualisation des états



1 BiLine Centero home

2 BiLine Récepteur

GRIESSER

Exemples d'application

MINERGIE® MODUL
VSR Sonnenschutz Protection solaire

BiLine est disponible avec une protection solaire Griesser comme module MINERGIE®.

Votre partenaire

Sous réserve de tout changement

MIX Paper from responsible sources FSC® C018740 www.fsc.org

V09.19/09.19 100

www.griessergroup.com

CE EN 13561/EN 13659