

① Assignment of max. 4 single / group addresses, depending on the device profile
② Screw fixings can be removed.

- Installation of this device may only be carried out by specialist staff who have provided proof of their skills.
- Switch off the power supply before handling the device.
- Observe the relevant safety and accident prevention regulations.

Make sure that the mains voltage is switched off when making any connections. Use 0.2 - 1.5 mm² solid or stranded electrical wires for the mains supply / DALI terminals and 0.14 - 0.5 mm² for the push-button terminals.

Strip the wire 8.5 - 9.5 mm from the end.

Make sure to connect the input and outputs correctly.

Compatible with all Android 4.4 (KitKat) or later, iPhone 4S (iOS 5.0) or later and iPad 3 (iOS 5.1) or later.

Hereby, Tridonic declares that the radio equipment type basicDIM Wireless Passive Module G2 is in compliance with Directive 2014/53/EU.

Hereby, Tridonic declares that the radio equipment type basicDIM Wireless Passive Module G2 is in compliance with Directive UK SI 2017 No. 1206.

The full text is available at the following internet address:
<https://trid.help/en28003541cer>

The device may only

- be used for the applications specified.
- for safe installation in dry, clean environment.
- be installed in such a way that access is only possible using a tool.

Achten Sie darauf, dass die Netzspannung abgeschaltet ist, wenn Sie Verbindungen herstellen. Verwenden Sie für die Netzversorgungs- / DALI-Klemmen 0,2 - 1,5 mm² und für die Tasterklemmen 0,14 - 0,5 mm² ein- oder mehrdrähtige elektrische Leitungen. Isolieren Sie am Kabelende 8,5-9,5 mm ab.

Stellen Sie sicher, dass Ein- und Ausgänge korrekt angeschlossen werden.

Kompatibel mit Android 4.4 (KitKat) oder höher, iPhone 4S (iOS 5.0) oder höher und iPad 3 (iOS 5.1) oder höher.

Hiermit erklärt Tridonic, dass der Funkanlagentyp basicDIM Wireless Passive Module G2 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Hiermit erklärt Tridonic, dass der Funkanlagentyp basicDIM Wireless Passive Module G2 der Richtlinie UK SI 2017 No. 1206 entspricht.

Der vollständige Text ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
<https://trid.help/en28003541cer>

Sicherheitshinweise

- Die Installation dieses Geräts nur von fachkundigen Personen, die einen Nachweis über ihre Qualifikation vorgelegt haben, durchführen lassen.
- Vor dem Arbeiten am Gerät die Stromversorgung ausschalten.
- Geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften beachten.

- Die Installation dieses Geräts nur von fachkundigen Personen, die einen Nachweis über ihre Qualifikation vorgelegt haben, durchführen lassen.
- Vor dem Arbeiten am Gerät die Stromversorgung ausschalten.
- Geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften beachten.

- darf nur für den bestimmungsgemäßen Einsatz verwendet werden.
- muss für eine sichere Installation in einer trockenen, sauberen Umgebung installiert werden.
- muss so installiert werden, dass der Zugang nur mit einem Werkzeug möglich ist.

■ Antenna is located on the top of the device.
Die Antenne befindet sich auf der Geräteoberseite.
L'antenne se trouve sur le dessus de l'appareil.
L'antenna si trova sul lato superiore.
La antena se encuentra en la parte superior del aparato.
Antennen sitter på enhetens ovasida.

F Le module passif basicDIM Wireless G2 est un contrôleur DALI Bluetooth® doté de 4 modules d'entrée boutons-poussoirs configurables. Il est alimenté par le bus DALI, ce qui signifie qu'il peut fonctionner sans alimentation supplémentaire.

Caractéristiques	
Tension CC (selon CEI 62386-101)	9,5 – 22,5 V
Courant tiré de DALI	4 mA (30 mA au démarrage)
Courant max. du bus DALI	250 mA
Consommation d'énergie typique en veille	< 0,09 W
Entrée	4 boutons-poussoirs
Bouton poussoir Longueur de câble max.	5 m avec 0,2 - 1,5 mm²
Fréquence de fonctionnement récepteur radio	2,4 – 2,483 GHz
Puissance de sortie max. récepteur radio	+ 4 dBm
Sortie	DALI (compatible)
Adresses DALI attribuables ^①	4
Température ambiante	-20 ... +70 °C
Point tc	85 °C
Température de stockage	-25 ... +75 °C
Dimensions L x l x H ^②	80,7 x 30 x 15,3 mm
Indice de protection	IP20

- ^① Attribution de 4 adresses individuelles/groupées au maximum, en fonction du profil de l'appareil.
- ^② Les fixations par vis peuvent être retirées.

Instructions de sécurité

- L'installation de ce produit doit uniquement être effectuée par un spécialiste qui a les connaissances nécessaires.
- L'alimentation électrique doit être coupée avant de toucher au produit.
- Les règles de prévention et de sécurité doivent être observées en permanence.

Instructions d'installation
Assurez-vous que l'alimentation électrique soit coupée lors des connexions. Veiller à couper le courant avant la connexion. Utiliser des lignes à un ou plusieurs brins de 0,2 – 1,5 mm² pour les bornes DALI / d'alimentation secteur et de 0,14 – 0,5 mm² pour les bornes de bouton-poussoir. Dénuder 8,5 – 9,5 mm à l'extrémité des câbles. Veiller à correctement raccorder l'entrée et la sortie.

Produits compatibles
Compatible avec Android 4.4 (KitKat) ou supérieur, iPhone 4S (iOS 5.0) ou supérieur et iPad 3 (iOS 5.1) ou supérieur.

Le soussigné, Tridonic, déclare que l'équipement radioélectrique du type basicDIM Wireless Passive Module G2 est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le soussigné, Tridonic, déclare que l'équipement radioélectrique du type basicDIM Wireless Passive Module G2 est conforme à la directive UK SI 2017 No. 1206.

Le texte complet est disponible à l'adresse internet suivante : <https://trid.help/en28003541cer>

Applications

- Le produit doit uniquement
- être utilisé pour l'application pour laquelle il est conçu
- être installé dans un environnement sec et propre
- être installé pour n'être accessible qu'à l'aide d'un outil

I basicDIM Wireless passive module G2 è un controller DALI Bluetooth® con 4 ingressi pulsanti configurabili liberamente. Il modulo è alimentato dal bus DALI, quindi non occorre predisporre un'alimentazione di rete aggiuntiva.

Dati tecnici	
Range tensione CC (in conformità a IEC 62386-101)	9,5 – 22,5 V
Assorbimento di corrente da DALI	4 mA (30 mA all'avvio)
Max corrente bus DALI	250 mA
Tipica potenza assorbita in stand-by	< 0,09 W
Ingresso	4 pulsanti
Max. lunghezza cavo pulsanti	5 m con 0,2-1,5 mm²
Frequenza operativa radiorecettore	2,4 – 2,483 GHz
Max potenza d'uscita radiorecettore	+ 4 dBm
Uscita	DALI (compatibile)
Indirizzi DALI programmabili ^①	4
Temperatura ambiente	-20 ... +70 °C
Punto tc	85 °C
Temperatura in deposito	-25 ... +75 °C
Misure L x P x A ^②	80,7 x 30 x 15,3 mm
Grado di protezione	IP20

- ^① Assegnazione di max. 4 indirizzi singoli/di gruppo, a seconda del tipo di apparecchio.
- ^② I fissaggi a vite si possono rimuovere.

Note sulla sicurezza

- L'installazione del dispositivo può essere eseguita solo da personale specializzato che abbia dato prova delle proprie competenze.
- L'alimentazione elettrica deve essere spenta prima di maneggiare il dispositivo.
- Devono essere rispettate le norme rilevanti per la sicurezza e la prevenzione degli infortuni.

ESP El módulo pasivo basicDIM Wireless G2 es un driver Bluetooth® DALI con 4 entradas de pulsador de configuración libre. El módulo recibe alimentación directamente a través del bus DALI; no se requiere una fuente de alimentación adicional.

Datos técnicos	
Intervalo de tensión CC (según la IEC 62386-101)	9,5 – 22,5 V
Consumo de corriente por DALI	4 mA (30 mA al inicio)
Corriente de bus DALI máx.	250 mA
Tipo. Consumo de energía en espera	< 0,09 W
Entrada	4 pulsadores
Máx. longitud del cable pulsador	5 m con 0,2-1,5 mm²
Frecuencia de funcionamiento del receptor de radio	2,4 – 2,483 GHz
Potencia de salida máx. del receptor de radio	+ 4 dBm
Salida	DALI (compatible)
Direcciones DALI asignables ^①	4
Temperatura ambiente	-20 ... +70 °C
Punto tc	85 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ... +75 °C
Dimensiones lar. x an. x al. ^②	80,7 x 30 x 15,3 mm
Grado de protección	IP20

- ^① Adjudicación de un máximo de 4 direcciones individuales o de grupo, según el perfil del dispositivo.
- ^② Se pueden retirar las fijaciones por tornillos.

Instrucciones de seguridad

- La instalación de este dispositivo debe ser llevada a cabo sólo por personal debidamente cualificado.
- La alimentación debe desconectarse antes de manejar y conectar el dispositivo.
- Las reglas y normas sobre prevención de accidentes debe ser respetada.

S basicDIM Wireless passive module G2 är en Bluetooth® DALI-styrenhet med 4 fritt konfigurerbara tryckknappsängångar. Modulen försörjs via DALI-bussen – en ytterligare nätförsörjning är inte nödvändig.

Tekniska data	
Spänningsområde DC (enligt IEC 62386-101)	9,5 – 22,5 V
Strömförbrukning DALI	4 mA (30 mA vid start)
Max. ström för DALI-buss	250 mA
Typisk effektförbrukning i stand-by	< 0,09 W
Ingång	4 knappar
Max kabellängdslängd	5 m vid 0,2-1,5 mm²
Arbetsfrekvens radiomottagare	2,4 – 2,483 GHz
Maximal utteffekt radiomottagare	+ 4 dBm
Utgång	DALI (kompatibel)
Tilldelningsbara DALI-adresser ^①	4
Omgivningstemperatur	-20 ... +70 °C
tc-punkt	85 °C
Förvaringstemperatur	-25 ... +75 °C
Mått L x B x H ^②	80,7 x 30 x 15,3 mm
Skyddsklass	IP20

- ^① Tilldelning av högst 4 individuella / gruppadresser, beroende på enhetens profil.
- ^② Skruvfästen kan tas bort.

Säkerhetsanvisningar

- Denna apparat får endast installeras av utbildad fackpersonal.
- Innan arbeten på apparaten påbörjas ska strömförsörjningen kopplas från.
- Gällande säkerhets- och arbetarskyddsföreskrifter ska följas.

Instrucciones de instalación
Compruebe que la alimentación esta desconectada antes de empezar. Asegúrese de que la tensión de red esté desconectada al realizar las conexiones. Utilice cables eléctricos de uno o varios hilos para los terminales de alimentación de red/DALI de 0,2-1,5 mm² y para los terminales de pulsador de 0,14-0,5 mm². Pele los extremos del cable 8,5-9,5 mm. Asegúrese de que la conexión de las entradas y salidas es correcta.

Dispositivos compatibles
Aplicación compatible con todos los sistemas Andriod 4.4 (KitKat) y posteriores, iPhone 4S (iOS 5.0) y posteriores y iPad 3 (iOS 5.1) y posteriores.

Por la presente, Tridonic declara que el tipo de equipo radioeléctrico basicDIM Wireless Passive Module G2 es conforme con la Directiva 2014/53/UE.

Por la presente, Tridonic declara que el tipo de equipo radioeléctrico basicDIM Wireless Passive Module G2 es conforme con la Directiva UK SI 2017 No. 1206.

El texto completo está disponible en la siguiente dirección de internet: <https://trid.help/en28003541cer>

Áreas de aplicación

- El dispositivo solamente
- Debe usarse para los fines especificados en su manual.
- Debe instalarse en lugares secos y limpios, por seguridad.
- Debe instalarse de manera tal que el acceso a sus conexiones sea por medio de una herramienta.

Installationsanvisningar
Se till att nätspänningen är fränslagen när anslutningar görs. Kontrollera att nätspänningen är avstängd när anslutningarna upprättas. Använd en- eller flertrådiga elektriska ledningar för nätförsörjnings-/DALI-klämmor 0,2–1,5 mm² och för tryckknappsklämmor 0,14–0,5 mm². Isolera 8,5–9,5 mm vid kabeländan. Kontrollera att in- och utgång är korrekt anslutna.

Kompatibla enheter
Kompatibel med alla Android 4.4 (KitKat) eller senare, iPhone 4S (iOS 5.0) eller senare och iPad 3 (iOS 5.1) eller senare.

Härmed försäkrar Tridonic att denna typ av radioutrustning basicDIM Wireless Passive Module G2 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Härmed försäkrar Tridonic att denna typ av radioutrustning basicDIM Wireless Passive Module G2 överensstämmer med direktiv UK SI 2017 No. 1206.

Den fullständiga texten till EU-försäkrän om överensstämmelse finns på följande webbadress: <https://trid.help/en28003541cer>

Användningsområden

Apparaten får endast

- användas till det den är avsedd för.
- installeras stabilt i en torr, ren omgivning.
- installeras så att det bara går att komma åt den med verktyg.