

Sensors and Controls

# basicDIM Wireless SR Profile

## Artikel 808818

**arditi** GMBH

LIGHTING INNOVATION

Arditi GmbH • Leischstraße 17  
27432 Ebersdorf • GERMANY  
info@arditi.de • www.arditi.de



**TRIDONIC**

## Information

Mit dem basicDIM Wireless System haben Sie die Möglichkeit, das Verhalten jedes Gerätes durch verschiedene Profile zu ändern.

Diese Profile können in der 4remote BT App ausgewählt werden. Nähere Informationen zum Prozedere der Profiländerung sind in der "4remote BT-App Produktdokumentation" vorhanden.

Die folgende Liste enthält eine Übersicht und eine detaillierte Beschreibung von jedem verfügbaren Profil in der 4remote BT App. Folgende Abkürzungen werden in diesem Dokument verwendet:

Abkürzung:	Beschreibung:
<b>BC</b>	Broadcast (= alle Geräte)
<b>A0, A1, A2, ...</b>	DALI-Einzeladresse (= einzelne Geräte)
<b>G0, G1, G2, ...</b>	DALI-Gruppenadresse (= Gruppen von Geräten)
	in 4remoteBT App verfügbar
	Shared verfügbar

### HINWEIS

Profile mit dem Kürzel "Evo:" sind nur mit Evolution-Netzwerken kompatibel, da diese erweiterte Funktionalitäten bieten.

### HINWEIS

Alle Profile werden geteilt und können von unseren Kunden kopiert werden.

### HINWEIS



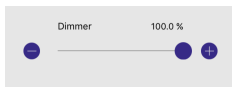


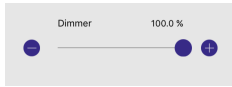
Das Werksprofil ist das erste Profil in der Profilliste.

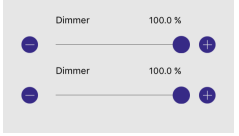

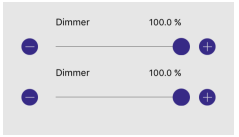
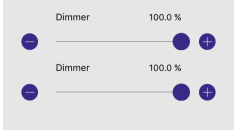
### HINWEIS



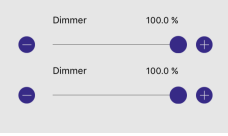


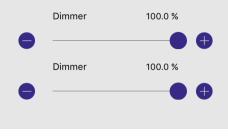






"1pB" im Profilnamen zeigt an, dass die eingebauten Taster aktiv sind und in der 4remoteBT app konfiguriert werden können.



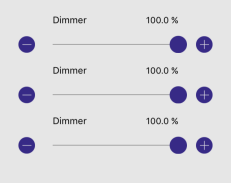


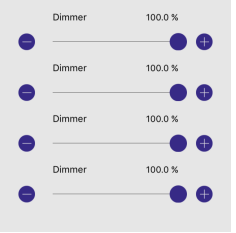


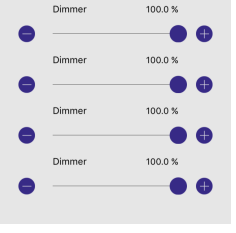


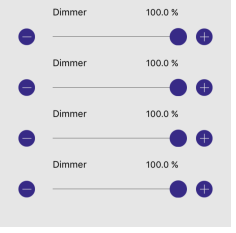
## basicDIM Wireless SR






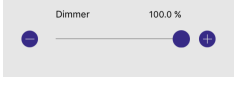





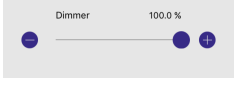




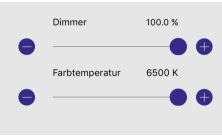





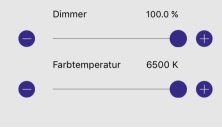


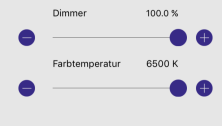
Profil:	Beschreibung:	Manuelle Appsteuerung:	
<b>21498</b>  	<b>bDW (1pB - 1ch/Dim)</b>  Der Dimmregler steuert eine Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol kann die DALI-Adresse gesteuert werden. Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.  Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.	<b>Dimmer 1: A0</b>	
<b>26499</b>  	<b>bDW (1ch/Dim)</b>  Der Dimmregler steuert eine Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol kann die DALI-Adresse gesteuert werden. Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.	<b>Dimmer 1: A0</b>	



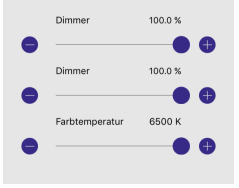


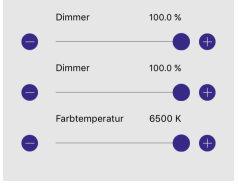


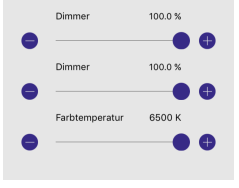


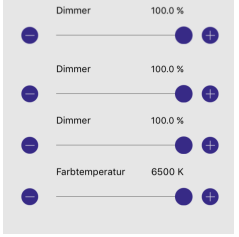
<p><b>29871</b></p> <p>+📱 ☁️</p>	<p><b>bdW (1pB - DALI2/1CH+Sensors)</b></p> <p>Der Dimmregler steuert eine Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol kann die DALI-Adresse gesteuert werden.</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p> <p>Zusätzlich wird das Modul als Sensor angezeigt und empfängt Befehle von einem DALI-2 MSensor. Tageslicht- und Bewegungsbefehle werden vom Modul unterstützt und verarbeitet. Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p> <p>Bei Verwendung einer Tageslichtregelung muss die Betriebsart "geschlossene Schleife" verwendet werden.</p>	<p><b>Dimmer 1: A0</b> <b>Dimmer 2: A1</b></p>	
<p><b>23649</b></p> <p>+📱 ☁️</p>	<p><b>bdW (SL Presence - 1ch/Dim)</b></p> <p>Der Dimmregler steuert eine Einzeladresse.</p> <p>Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol kann die DALI-Adresse gesteuert werden.</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p> <p>Der Tastereingang fungiert hier als Sensoreingang. (geschlossen = Bewegung, offen=keine Bewegung) Das Verhalten des Sensors kann in der 4remote BT App konfiguriert werden.</p>	<p><b>Dimmer: A0</b></p>	
<p><b>22962</b></p> <p>+📱 ☁️</p>	<p><b>bdW (1pB - 2ch/Dim,Dim)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol können alle DALI-Adressen gesteuert werden. (= Broadcast) Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1: A0</b> <b>Dimmer 2: A1</b></p>	
<p><b>26500</b></p> <p>+📱 ☁️</p>	<p><b>bdW (2ch/Dim,Dim)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol können alle DALI-Adressen gesteuert werden. (= Broadcast) Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer 1: A0</b> <b>Dimmer 2: A1</b></p>	



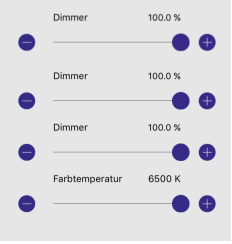


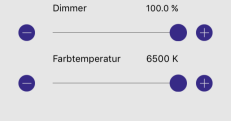






<p><b>22967</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - 2ch/Group/Preconfigured)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Gruppenadresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol können alle angeschlossenen Treiber gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Die DALI-Adressierung muss manuell mit dem masterCONFIGURATOR durchgeführt werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1: G0</b> <b>Dimmer 2: G1</b></p>	
<p><b>21594</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DALI2/2CH+Sensors)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol können alle angeschlossenen Treiber gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen. Zusätzlich wird das Modul als Sensor angezeigt und empfängt Befehle von einem DALI-2 MSensor. Tageslicht- und Bewegungsbefehle werden vom Modul unterstützt und verarbeitet.</p> <p>Bei Verwendung einer Tageslichtregelung muss die Betriebsart "geschlossene Schleife" verwendet werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1: A0</b> <b>Dimmer 2: A1</b></p>	
<p><b>22963</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - 3ch/Dim,Dim,Dim)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol können alle DALI-Adressen gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1: A0</b> <b>Dimmer 2: A1</b> <b>Dimmer 3: A2</b></p>	
<p><b>26501</b></p>  	<p><b>bDW (3ch/Dim,Dim,Dim)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtsymbol können alle DALI-Adressen gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer 1: A0</b> <b>Dimmer 2: A1</b> <b>Dimmer 3: A2</b></p>	



<p><b>22966</b></p>  	<p><b>bdW (1pB - 3ch/Group/Preconfigured)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Gruppenadresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtensymbol können alle angeschlossenen Treiber gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Die DALI-Adressierung muss manuell mit dem masterCONFIGURATOR durchgeführt werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1: G0</b>  <b>Dimmer 2: G1</b>  <b>Dimmer 3: G2</b></p>	
<p><b>22964</b></p>  	<p><b>bdW (1pB - 4ch/Dim,Dim,Dim,Dim)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtensymbol können alle DALI-Adressen gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1: A0</b>  <b>Dimmer 2: A1</b>  <b>Dimmer 3: A2</b>  <b>Dimmer 4: A3</b></p>	
<p><b>26502</b></p>  	<p><b>bdW (4ch/Dim,Dim,Dim,Dim)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Einzeladresse. Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtensymbol können alle DALI-Adressen gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer 1: A0</b>  <b>Dimmer 2: A1</b>  <b>Dimmer 3: A2</b>  <b>Dimmer 4: A3</b></p>	
<p><b>22965</b></p>  	<p><b>bdW (1pB - 4ch/Group/Preconfigured)</b></p> <p>Jeder Dimmregler steuert je eine unterschiedliche Gruppenadresse.</p> <p>Mit den üblichen Steuerungsgesten auf dem Leuchtensymbol können alle angeschlossenen Treiber gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Die DALI-Adressierung muss manuell mit dem masterCONFIGURATOR durchgeführt werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1: G0</b>  <b>Dimmer 2: G1</b>  <b>Dimmer 3: G2</b>  <b>Dimmer 4: G3</b></p>	

<p><b>21197</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DALI/BC/Dim)</b></p> <p>Alle DALI-Adressen können mit einem Dimmer gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p> <p>Der Tastereingang fungiert hier als Sensoreingang. (geschlossen = Bewegung, offen=keine Bewegung)</p>	<p><b>Dimmer: BC</b></p>	
<p><b>26503</b></p>  	<p><b>bDW (DALI/BC/Dim)</b></p> <p>Alle DALI-Adressen können mit einem Dimmer gesteuert werden. (= Broadcast)</p>	<p><b>Dimmer: BC</b></p>	
<p><b>21593</b></p>  	<p><b>bDW /1pB - DALI2/BC+Sensors)</b></p> <p>Alle angeschlossenen Treiber können mit einem Dimmer gesteuert werden. (= Broadcast)</p> <p>Zusätzlich wird das Modul als Sensor angezeigt und empfängt Befehle von einem DALI-2 MSensor. Tageslicht- und Bewegungsbefehle werden vom Modul unterstützt und verarbeitet.</p> <p>Bei Verwendung einer Tageslichtregelung muss die Betriebsart "geschlossene Schleife" verwendet werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer: BC</b></p>	
<p><b>29812</b></p>  	<p><b>bDW (SL Presence - DALI/BC/Dim)</b></p> <p>Alle DALI-Adressen können mit einem Dimmer gesteuert werden. (= Broadcast)</p>	<p><b>Dimmer: BC</b></p>	

<p><b>35821</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DT6/TW)</b></p> <p>Ein DT6 Treiber mit 2 Adressen (= 2-Kanal DT6) kann an das Modul angeschlossen werden und simuliert Tunable White (TW). Eine Adresse ist zuständig für den warmweißen, die zweite für den kaltweißen Lichtanteil. Beide Adressen werden mit "Dimmer" gemeinsam gedimmt. Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer:</b> A0, A1</p> <p><u>Farbtemperatur:</u>  <b>Warmweiß:</b> A0  <b>Kaltweiß:</b> A1</p>	
<p><b>36422</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DT6/TW/Group/Preconfigured+Sensors)</b></p> <p>Jeder Dimmer steuert je eine unterschiedliche Gruppenadresse. Außerdem lässt sich die gemeinsame Farbtemperatur aller angeschlossenen Treiber einstellen.</p> <p>Zusätzlich wird das Modul als Sensor angezeigt und empfängt Befehle von einem DALI-2 MSensor. Tageslicht- und Bewegungsbefehle werden vom Modul unterstützt und verarbeitet.</p> <p>Bei Verwendung einer Tageslichtregelung muss die Betriebsart "geschlossene Schleife" verwendet werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1:</b> G0, G1</p> <p><u>Farbtemperatur:</u>  <b>Warmweiß:</b> G0  <b>Kaltweiß:</b> G1</p>	
<p><b>21592</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DT8/Dim,TW)</b></p> <p>Ein DT8 Tunable White Treiber kann an das Modul angeschlossen werden. Gesteuert wird dieser über die Regler "Dimmer" und "Farbtemperatur". Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer:</b> A0</p> <p><u>Farbtemperatur:</u>  <b>Warmweiß:</b> A0  <b>Kaltweiß:</b> A0</p>	
<p><b>26496</b></p>  	<p><b>bDW (DT8/Dim,TW)</b></p> <p>Ein DT8 Tunable White Treiber kann an das Modul angeschlossen werden. Gesteuert wird dieser über die Regler "Dimmer" und "Farbtemperatur". Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer:</b> A0</p> <p><u>Farbtemperatur:</u>  <b>Warmweiß:</b> A0  <b>Kaltweiß:</b> A0</p>	

<p><b>26494</b></p>  	<p><b>bdw (1pB - DT8/Dim,Dim,TW)</b></p> <p>Für die Steuerung von 2 DT8 Tunable White Treibern. Zwei Dimmer verfügbar für das individuelle Dimmen beider Tunable White Kanäle. Zudem kann die gemeinsame Farbtemperatur der TW-Kanäle eingestellt werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1:</b> A0 <b>Dimmer 2:</b> A1</p> <p><u>Farbtemperatur:</u> <b>Warmweiß:</b> BC <b>Kaltweiß:</b> BC</p>	
<p><b>26497</b></p>  	<p><b>bdw (DT8/Dim,Dim,TW)</b></p> <p>Für die Steuerung von 2 DT8 Tunable White Treibern. Zwei Dimmer verfügbar für das individuelle Dimmen beider Tunable White Kanäle. Zudem kann die gemeinsame Farbtemperatur der TW-Kanäle eingestellt werden.</p>	<p><b>Dimmer 1:</b> A0 <b>Dimmer 2:</b> A1</p> <p><u>Farbtemperatur:</u> <b>Warmweiß:</b> BC <b>Kaltweiß:</b> BC</p>	
<p><b>37408</b></p>  	<p><b>bdw (DALI2/DT8/2CH/TW/Group/Preconfigured+Sensors)</b></p> <p>Für die Steuerung von 2 DT8 Tunable White Treibern.</p> <p>Zwei Dimmer verfügbar für das individuelle Dimmen beider Tunable White Kanäle. Zudem kann die gemeinsame Farbtemperatur der TW-Kanäle eingestellt werden.</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p> <p>Zusätzlich wird das Modul als Sensor angezeigt und empfängt Befehle von einem DALI-2 MSensor. Tageslicht- und Bewegungsbefehle werden vom Modul unterstützt und verarbeitet.</p> <p>Bei Verwendung einer Tageslichtregelung muss die Betriebsart "geschlossene Schleife" verwendet werden.</p>	<p><b>Dimmer 1:</b> A0 <b>Dimmer 2:</b> A1</p> <p><u>Farbtemperatur:</u> <b>Warmweiß:</b> BC <b>Kaltweiß:</b> BC</p>	
<p><b>26495</b></p>  	<p><b>bdw (1pB - DT8/Dim,Dim,Dim,TW)</b></p> <p>Für die Steuerung von 3 DT8 Tunable White Treibern. Drei Dimmer verfügbar für das individuelle Dimmen beider Tunable White Kanäle. Zudem kann die gemeinsame Farbtemperatur der TW-Kanäle eingestellt werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer 1:</b> A0 <b>Dimmer 2:</b> A1 <b>Dimmer 3:</b> A2</p> <p><u>Farbtemperatur:</u> <b>Warmweiß:</b> BC <b>Kaltweiß:</b> BC</p>	

<p><b>26498</b></p>  	<p><b>bDW (DT8/Dim,Dim,Dim,TW)</b></p> <p>Für die Steuerung von 3 DT8 Tunable White Treibern. Drei Dimmer verfügbar für das individuelle Dimmen beider Tunable White Kanäle. Zudem kann die gemeinsame Farbtemperatur der TW-Kanäle eingestellt werden.</p>	<p><b>Dimmer 1:</b> A0  <b>Dimmer 2:</b> A1  <b>Dimmer 3:</b> A2</p> <p><u>Farbtemperatur:</u>  <b>Warmweiß:</b> BC  <b>Kaltweiß:</b> BC</p>	
<p><b>28664</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DT8/BC/Dim,TW)</b></p> <p>Alle DT8 Tunable White Treiber können mit einem Dimmer gesteuert werden.</p> <p>Gesteuert wird dieser über die Regler "Dimmer" und "Farbtemperatur". Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer:</b> A0</p> <p><u>Farbtemperatur:</u>  <b>Warmweiß:</b> BC  <b>Kaltweiß:</b> BC</p>	
<p><b>31245</b></p>  	<p><b>bDW (DT8/BC/Dim,TW)</b></p> <p>Alle DT8 Tunable White Treiber können mit einem Dimmer gesteuert werden.</p> <p>Gesteuert wird dieser über die Regler "Dimmer" und "Farbtemperatur". Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer:</b> A0</p> <p><u>Farbtemperatur:</u>  <b>Warmweiß:</b> BC  <b>Kaltweiß:</b> BC</p>	
<p><b>21595</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DALI2/DT8/TW+Sensors)</b></p> <p>Alle angeschlossenen Treiber können mit einem Dimmer gesteuert werden. (= Broadcast)  Zudem kann die gemeinsame Farbtemperatur aller angeschlossenen DT8 Treiber eingestellt werden. (= Broadcast)</p> <p>Zusätzlich wird das Modul als Sensor angezeigt und empfängt Befehle von einem DALI-2 Sensor. Tageslicht- und Bewegungsbefehle werden vom Modul unterstützt und verarbeitet.</p> <p>Bei Verwendung einer Tageslichtregelung muss die Betriebsart "geschlossene Schleife" verwendet werden.</p> <p>Ein Taster kann an das Modul angeschlossen werden.</p>	<p><b>Dimmer:</b> BC</p> <p><u>Farbtemperatur:</u>  <b>Warmweiß:</b> BC  <b>Kaltweiß:</b> BC</p>	

<p><b>29545</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DT8/3ch/RGB)</b></p> <p>Ein DT8 RGB Treiber kann an das Modul angeschlossen werden. Gesteuert wird dieser über die Regler "Dimmer", "Lichtfarbe" und "Farbsättigung". Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer: A0</b></p>	
<p><b>29546</b></p>  	<p><b>bDW (1pB - DT8/4ch/Dim,RGBW)</b></p> <p>Kompatibel in Verbindung mit einem DT8 RGBW Treiber. Mit den Reglern "Lichtfarbe" und "Farbsättigung" können zahlreiche Lichtfarben dargestellt werden. "Weiß" ist unabhängig von den RGB-Kanälen einstellbar. Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer: A0</b></p>	
<p><b>37407</b></p>  	<p><b>bDW (DT8/Dim,RGB,TW)</b></p> <p>Ein DT8 Tunable White Treiber kann an das Modul angeschlossen werden. Gesteuert wird dieser über die Regler "Dimmer", "Lichtfarbe" und "Farbsättigung". Alle angeschlossenen Treiber können mit dem Dimmer gedimmt werden.</p> <p>Die DALI-Adressierung wird von dem Modul übernommen.</p>	<p><b>Dimmer: A0</b></p>	
<p><b>32017</b></p>  	<p><b>bDW (Repeater)</b></p> <p>basicDIM Wireless Geräte mit auswählbarem Profile bDW (Repeater) können als Repeater verwendet werden, um die Reichweite des Netzwerks zu erweitern und bestehende Lücken zu schließen.</p> <p>Dieses Profil erscheint in der App als Sensor im Sensoren Bereich.</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

<p><b>20715</b></p>	<p><b>bDW (Gateway)</b></p> <p>basicDIM Wireless Geräte mit auswählbarem Profil bDW (Gateway) können als Gateway zwischen einer verdrahteten DALI-Linie und einem drahtlosen basicDIM Wireless Netzwerk verwendet werden. Hiermit kann die ganze Installation über einen angeschlossenen DALI-Controller gesteuert werden.</p>	<p>-</p>	<p>-</p>
---------------------	--	----------	----------