

Das Formblatt ist bei Fragen über die e-Vergabe-Plattform des Bundes www.evergabe-online.de einzureichen.
Eine aktive Teilnahme am Verfahren ist erforderlich.



Planungs- und Bauleistungen zur Modernisierung der Beleuchtung in Bundesimmobilien im Land Brandenburg:
Umstellung vorhandener Leuchstofflampen T5 und T8 auf LED-Beleuchtung
VOEK 567-24

Teilnehmerfragen und Antworten

Ende der Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 18.02.2026

Lfd. Nr.	Bezug / Betroffener Punkt der Unterlagen	Frage	Antwort
1	Technische Spezifikationen	Wir planen die Philips Leuchtenserie SM990 mit InteractPro Steuerung in weiten Teilen einzusetzen. Dieses Sytem kommuniziert zwischen der App und dem Gateway über Bluetooth. Da Bluetooth für die Kommunikation zwischen nur zwei Geräten konzipiert ist, kommunizieren bei diesen System das Gateway, die Leuchten, Sensoren und Schalter untereinander jedoch mit ZigBee (2,4 Ghz) so bilden sie ein Mesh-Netzwerk und können Signale gemeinsam verarbeiten. Interpretieren wir die Ausschreibung richtig, dass die Bluetooth Schnittstelle für die Kommunikation zur Steuerung vorgesehen ist, die Komponenten untereinander aber auch im ZigBee Standard kommunizieren können?	Es ist nicht vorgesehen, mit Bluetooth zu arbeiten. Installierte Schalter sollen nach Möglichkeit beibehalten werden. Lediglich vorzusehende Sensortechnik etc. muss drahtgebunden in die Installation mit eingebunden werden. Die Bluetooth - Schnittstelle dient lediglich für die Parametrierung des Senors per Tablet etc.!