**AUSSCHREIBUNGSTEXT – IPAD-UNTERPUTZ-DOCKINGSTATION**

**Hersteller:**iRoom

**Produkt:**Motorisierte Unterputz-Dockingstation für Apple iPad Air / iPad Air 2 / iPad 9,7“ / iPad Pro 9,7“

**Produktname:**

LBA-5 (schwarze Aluminiumabdeckung)

LWA-5 (weiße Aluminiumabdeckung)

**Produktbeschreibung:**

Dockingstation mit Ladefunktion zur querformatigen Aufnahme eines Apple iPad Air, iPad Air 2, iPad 9,7“ oder iPad Pro 9,7“. Kunststoffgehäuse und Aluminiumabdeckung in weiß oder schwarz. iPad wird motorisch entriegelt und zur Entnahme motorisch nach vorn geschwenkt. Die Entriegelung erfolgt über einen elektrischen Druckknopf auf der Aluminiumabdeckung. Der Dockingstatus (iPad gedockt ja/nein) kann über einen potentialfreien Kontakt und über ein externes Steuerungssystem abgefragt und visualisiert werden. Unterputz- oder Hohlwandmontage mit optionalem Unterputzgehäuse (nicht im Lieferumfang). Die Wahl des Unterputzgehäuses bestimmt die Art des Wandeinbaus - flächenbündig oder Aluminiumabdeckung erhaben.

**Gehäuse:**

bruchsicherer Kunststoff weiß oder schwarz

**Abdeckung:**

Aluminium eloxiert weiß oder schwarz mit Magneten zur Arretierung auf dem Gehäuse

**Spannungsversorgung:**

110-240 VAC, 50-60 Hz / 15 Watt über Anschlussklemmen

oder

PoE 48V 15,4 Watt, PoE-Standard nach IEEE 802.3af über Cat-Kabel/RJ-45-Stecker. Verwendung eines passiven PoE-Injektors.

**Ladezeit:**

ca. 7 Stunden bei komplett entladenem Apple iPad Air / iPad Pro 9,7“

**Entriegelung:**

Durch Drücken des elektrischen Druckknopfes der sich auf der Aluminiumabdeckung befindet.

**Dip Switch:**

Einstellung des Entriegelungs- und Schließverhaltens über App zu konfigurieren.

**Secure-open Funktion:**

Ja (bei Spannungsanstieg und -ausfall, über DIP Switch deaktivierbar)

**Schwenkmechanismus zur Entnahme:**

motorisch

**Installationsposition:**

Vertikal – max. Neigewinkel: +/- 10° in alle Richtungen

horizontaler Tischeinbau möglich - max. Neigewinkel: +22°

**Montage:**

Unterputz- oder Hohlwandmontage mit optionalem Unterputzgehäuse für Wandeinbau flächenbündig oder Aluminiumabdeckung erhaben (2 unterschiedliche Unterputzgehäuse)

**Abmessungen Dockingstation:**

353,0 x 228,0 x 68,2 mm (Breite x Höhe x Tiefe)

**Abmessungen Unterputzgehäuse zur flächenbündigen Montage:**

375,0 x 246,5 x 78,0 mm (Breite x Höhe x Tiefe)

**Abmessungen Unterputzgehäuse zur Montage mit erhabener Alumimiunabdeckung:**

305,0 x 215,0 x 65,0 mm (Breite x Höhe x Tiefe)

**Gewicht:**

1.700 g

**Betriebs- und Lagerbedingungen:**

0°C – 35°C; 20% – 95% RH nicht kondensierend

**Lieferumfang:**

- Gehäuse mit Elektronik

- Aluminiumabdeckung mit elektrischen Druckknopf

- Befestigungsschrauben zur Montage in optionalem Unterputzgehäuse

- Montageanleitung

- Bedienungsanleitung

**Optionen:**

- Unterputzgehäuse für Wandeinbau flächenbündig (Type BB-LAS oder BB-LAB)

- Unterputzgehäuse für Wandeinbau Aluminiumabdeckung erhaben (Type BB-B)