



LED-Dimmer-Einsatz flex Komplettset HVAC 1-fach Funk alpinweiß - Busch- balance® SI



Allgemeine Informationen

Typ:	62851 UJ-914-WL
Bestellnummer:	2CKA006200A0293
EAN:	4011395294161
EUR Listenpreis / ST:	169,50 € (zzgl. MwSt.)
Preisgruppe:	19

Busch-balance® SI LED-Tastdimmer-Einsatz mit Tastbedienelement, 2-fach, Wireless. Zum manuellen und automatisierten Schalten und Dimmen von Leuchtmitteln. Zum Abspeichern und Aufrufen von Szenen und Gruppen über die rechte Wippe. Fernbedienbar via Bluetooth über Smartphone/Tablet App. Optimiert für das Dimmen von Retrofit-LED-Leuchtmitteln (LEDi). Bestehend aus Flex-LED-Tastdimmer-Einsatz, 64851 U. Bestehend aus Bedienelement flex, 2-fach, Wireless, 62721-WL. Bestehend aus Wippe, 2-fach links mit Symbol >Dimmer< 6234-21-914. Bestehend aus Wippe, 2-fach rechts mit Symbol >Szene< 6233-22-914. Bestehend aus Busch-balance® SI-Abdeckrahmen, 1-fach 1721-914. Nur in Verbindung mit handelsüblichen UP-Gerätedosen nach DIN 49073 Teil 1 montieren.

[Busch-free@home® Next App iOS](#)

[Busch-free@home® Next App Android](#)

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung: [Montage- und Betriebsanleitung \(.PDF\) \[DE\] 62711-21-WL \(2CKA000073B5107\)](#)

Montageart: Unterputzmontage

Befestigungsart: Spreize
Schrauben

Enthaltene Komponenten: Set

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur: (Betrieb) -5 ... +45 °C

Schutzart: IP20

Technische Daten

Anzahl Ausgänge: HVAC 1

Anzahl Eingänge: 1

Unterstützte Bussysteme: free@home wireless

Produktreihe: Busch-flexTronics® Wireless
Busch-free@home® Wireless
Busch-free@home®

Übertragungsstandard: Funk
Bluetooth

Bedienteilausführung: Taster

Kabelquerschnitt: 1.0 ... 2.5 mm²

Anschlussart: Schraubklemme

Elektrische Daten

Bemessungsspannung (U_r): 230 V

Bemessungsfrequenz (f): 50 Hz

Maximale Schaltleistung:	240 W Halogen-Niederspannungslampen mit elektronischen Transformatoren (kapazitive Lasten) 240 V·A Halogen-Niederspannungslampen mit magnetischen Transformatoren (induktive Lasten) 240 V·A Glühlampe oder Halogen-Hochspannungslampen 240 W LEDi 240 V·A
Lastart:	Universal- und LED-Nachrüstung Retrofit-LED-Leuchtmittel (LEDi) Glühlampen Hochvolt-Halogenlampen Niedervolt-Halogenlampen
Leistung / Watt:	3...240 V·A
Steuerung Versorgungsspannung:	230 V

Design

Designlinie:	Busch-balance® SI
Ausführung der Oberfläche:	unbehandelt matt
Werkstoff:	Thermoplastischer Kunststoff
RAL Nummer:	ähnlich RAL 9010
Farbe:	alpinweiß

Abmessungen

Breite (Netto-Abmessung):	80 mm
Höhe (Netto-Abmessung):	80 mm
Tiefe (Netto-Abmessung):	45 mm
Nettogewicht:	122.5 g
Einbautiefe (t₂):	25 mm

Material Compliance

RoHS Erklärung: [ROHS Konformitätserklärung.PDF \[DE\] 62851 UJ-914-WL \(2CKA200000E7498\)](#)

RoHS Information: nach EU Richtlinie 2011/65/EU und Ergänzungen 2015/863 22. Juli 2019

REACH Erklärung: [REACH Konformitätserklärung \(.PDF\) \[DE\] \(2CKA309999E9999\)](#)

REACH Information: enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent

REACH Datum: 20250901

Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT): [Conflict Minerals Reporting Template \(9AKK108468A3363\)](#)

WEEE Kategorie: 5. Kleingeräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt

WEEE B2C / B2B: B2C

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung gemäß EU Data Act: [EU Data Act - Information Notice \(.PDF\) \[EN\] - free@home and free@home flex Portfolio \(9AKK108471A4355\)](#)

Anwendbarkeit und Einhaltung des EU Data Act: anwendbar - konform

Externe Klassifizierungen und Normen

ETIM 9: EC000025 - Dimmer

ETIM 10: EC000025 - Dimmer

eClass: V11.0 : 27144014
