

DATOVÝ LIST PRODUKTU

VIVARES ZB CONTROL

VIVARES ZB CONTROL | Zigbee 3.0 řídicí jednotka s integrovanou bránou pro malé a střední projekty až do 200 koncových bodů



Oblasti použití

- Ovládání místností, ovládání pater, ovládání v závislosti na denním světle
- Připojení senzorů světla a přítomnosti v systémech ZigBee
- Konferenční prostory
- Kanceláře: Jednotlivá a skupinová pracoviště
- Vhodné pro vnitřní použití
- Chodby
- Školní třídy
- Portál VIVARES je k dispozici na zařízeních iOS a Android i na PC

Výhody výrobku

- Předkonfigurace umožňuje na dálku efektivní plánování a konfiguraci celého projektu
- Uvedení do provozu na základě QR kódu umožňuje automatickou konfiguraci systému
- Místní provoz systému je možný i bez aktivního připojení k internetu
- Funkce vzdáleného přístupu šetří čas pro úpravy po instalaci
- Bezdrátová komunikace se vyhne opětovnému přepojení v případě renovace
- Cloudové služby VIVARES podporují monitorování energie a údržbu systému
- Ukládá a zálohuje konfiguraci systému

Vlastnosti výrobku

- Řídicí jednotka osvětlení je založená na bezdrátové technologii ZigBee 3.0
- Připraveno na IoT díky vestavěné bráně
- Připojení až 200 koncových bodů v jedné síti
- Integrované ovládání osvětlení lidským požadavkům
- Uvedení všech komponentů systému osvětlení do provozu pomocí QR kódu



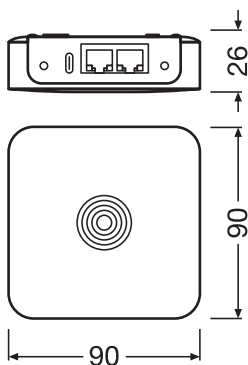
- Vzdálená předkonfigurace místností, zařízení a nastavení
- K dispozici je webový portál VIVARES a mobilní aplikace pro uvedení do provozu

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	2,50 W
Jmenovité napětí	5 V
Síťová frekvence	0 Hz

ROZMĚRY A HMOTNOST



Délka	90.00 mm
Šířka	90.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	90.00 mm
Výška	26.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	26.00 mm
Váha výrobku	93,2 g

BARVY A MATERIÁLY

Barva produktu	Signální bílá
Výrobní materiál obalu	Polykarbonát (PC)

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+45 °C
Provozní rozsah teplot	-20...+45 °C ¹⁾

¹⁾ Rozsah relativní vlhkosti: 0...80 %, bez kondenzace

SCHOPNOSTI



Stmívatelné	Ne
Rozhraní pro stmívání	Zigbee 3.0
Druh instalace	Pro montáž do zdi/Pro montáž do stropu

CERTIFIKACE A NORMY








Povolení – schválení	CE / FCC / IC / RoHS / REACH
Standardy	Acc. to EN 55032 / Acc. to EN 55035:2017 / Acc. to EN 61000-3-2:2014 / Acc. to EN 61000-3-3:2013 / Podle ETSI EN 300 328 / Podle ETSI EN 301 489 - 1 / Podle ETSI EN 301 489-17 / Acc. to EN 50663 / Podle EN 62479 / IEC62368_1C / EN 62368-1:2014+A11:2017 / REACH / RoHS
Druh ochrany	IP20

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-40...+80 °C ¹⁾
----------------------------------	----------------------------

¹⁾ Rozsah relativní vlhkosti: 10...90 %, bez kondenzace

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Tendrová dokumentace
	Tendrová dokumentace
	Declarations Of Conformity CE
	Installation guide
	Installation guide
	Packaging insert

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075427488	Folding box 1	46 mm x 167 mm x 132 mm	222.20 g	1.01 dm ³

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075427495	Shipping box 5	275 mm x 185 mm x 150 mm	1362.00 g	7.63 dm ³
4058075539587	Shipping box 30	390 mm x 285 mm x 485 mm	9064.00 g	53.91 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.