

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO VIVARES ZB CONTROL

VIVARES ZB CONTROL | Centralina Zigbee 3.0 con gateway integrato per progetti di piccole e medie dimensioni fino a 200 endpoint



#### Aree di applicazione

- Controllo locali, controllo piani, controllo in funzione della luce naturale
- Collegamento dei sensori di luminosità e presenza nei sistemi ZigBee
- Sale conferenze
- Uffici: postazioni di lavoro singole e di gruppo
- Adatto per applicazioni in interni
- Corridoi
- Aule scolastiche
- Portale VIVARES disponibile su dispositivi iOS e Android e PC

#### Vantaggi del prodotto

- La preconfigurazione consente una pianificazione e configurazione efficiente dell'intero progetto da remoto
- La messa in servizio basata su codice QR consente la configurazione automatica del sistema
- Possibile funzionamento locale del sistema anche senza connessione Internet attiva
- La funzionalità di accesso remoto consente di risparmiare tempo per le regolazioni successive all'installazione
- La comunicazione wireless evita il ricablaggio in caso di ristrutturazione
- I servizi cloud VIVARES supportano il monitoraggio energetico e la manutenzione del sistema
- Archiviazione e backup della configurazione del sistema

#### Caratteristiche del prodotto

- Centralina dell'illuminazione basata sulla tecnologia wireless ZigBee 3.0
- Pronto per l'IoT grazie al gateway integrato
- Connetti fino a 200 endpoint in una rete
- Controllo Human Centric Lighting integrato
- Messa in servizio basata su QR-Code di tutti i componenti del sistema di illuminazione



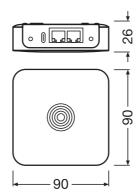
- Preconfigurazione remota di stanze, dispositivi e impostazioni
- Portale VIVARES basato sul Web e applicazione di messa in servizio mobile disponibili

#### **DATI TECNICI**

# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	2,50 W
Tensione nominale	5 V
Frequenza di rete	0 Hz

#### **DIMENSIONI E PESO**



Lunghezza	90,00 mm
Larghezza	90,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	90.00 mm
Altezza	26,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	26.00 mm
Peso prodotto	93,2 g

# **COLORI E MATERIALI**

Colore del prodotto	Bianco
Materiale della copertura	Policarbonato (PC)

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+45 °C
Temperatura di funzionamento [PIM]	-20+45 °C <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Intervallo di umidità relativa: 0...80%, senza condensa

# CARATTERISTICHE

Dimmerabile	No
Interfaccia per la regolazione	Zigbee 3.0
Tipo di installazione	Montaggio a muro/Motaggio a soffitto

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	CE / UL / FCC / IC / RoHS / REACH	
Norme	Acc. to EN 55032 / Acc. to EN 55035:2017 / Acc. to EN 61000-3-2:2014 / Acc. to EN 61000-3-3:2013 / Acc. a ETSI EN 300 328 / Secondo ETSI EN 301 489 - 1 / Acc. a ETSI EN 301 489-17 / Acc. to EN 50663 / Secondo EN 62479 / IEC62368_1C / EN 62368-1:2014+A11:2017 / REACH / ROHS	
Grado di protezione	IP20	

#### **DATI LOGISTICI**

Temperatura di stoccaggio	-40+80 °C ¹)
---------------------------	--------------

<sup>1)</sup> Intervallo di umidità relativa: 10...90%, senza condensa

# **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati
PDF	User instruction
PDF	Installation guide
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
	Testo per Tender
	Testi per capitolati

# **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075427488	Astuccio 1	46 mm x 167 mm x 132 mm	222.20 g	1.01 dm <sup>3</sup>
4058075427495	Cartone di spedizione 5	275 mm x 185 mm x 150 mm	1362.00 g	7.63 dm <sup>3</sup>

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075539587	Shipping box 30	390 mm x 285 mm x 485 mm	9064.00 g	53.91 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

#### **DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.