

# Vitrum EU 503 On-Off Cloud

## Scheda tecnica

### DESCRIZIONE

Vitrum Cloud EU503 On-Off è un dispositivo smart switch wireless Z-Wave plus basato su relè. Come parte dell'ambiente Vitrum Design IoT, può essere completamente programmato, configurato e aggiornato tramite la piattaforma basata su Vitrum Design Cloud che lo rende uno degli smart switch più versatili sul mercato.

È concepito per essere abbinato al Vitrum Design Faceplate. Per fornire un feedback intuitivo è dotato di una retroilluminazione RGB di alta qualità e di un segnale acustico generato al tocco di un pulsante. L'aggiunta di un set specifico di icone al frontalino lo renderà ancora più semplice e intuitivo.

Tutte le retroilluminazione si spengono quando il dispositivo non è in uso e la modalità stand-by è attiva.

È disponibile in tre versioni - a seconda del numero di carichi da pilotare - con 1, 2 o 3 relè.

Tutte le uscite sui dispositivi sono contatti puliti.

Gli End Point possono essere configurati anche come Satellite o Scene.

### SPECIFICHE TECNICHE ED ESTETICHE

	A	B	C
<b>Dimensione (LxHxP)</b>	135 x 50 x 170 mm	135 x 50 x 170 mm	135 x 50 x 170 mm
<b>Peso</b>	~200g	~200g	~200g
<b>Scatola per incasso a muro</b>	503 Italian Standard (74,0 x 107,0 x 51,3 mm)	503 Italian Standard (74,0 x 107,0 x 51,3 mm)	503 Italian Standard (74,0 x 107,0 x 51,3 mm)
<b>Temperatura di esercizio</b>	da 0°C a +40°C	da 0°C a +40°C	da 0°C a +40°C
<b>Percentuale umidità di esercizio</b>	20% - 90% RH non condensante	20% - 90% RH non condensante	20% - 90% RH non condensante
<b>Marchio di protezione internazionale (IP Code)</b>	IP20	IP20	IP20
<b>Temperatura per la conservazione</b>	da -40°C a +55°C	da -40°C a +55°C	da -40°C a +55°C
<b>Umidità per la conservazione</b>	10% - 93% RH non condensante	10% - 93% RH non condensante	10% - 93% RH non condensante
<b>Assorbimento elettrico</b>	230Vac 50/60Hz	230Vac 50/60Hz	230Vac 50/60Hz
<b>Consumo</b>	<1,5W standby	<1,5W standby	<1,5W standby
<b>RF Alimentazione radiale</b>	2,5 mW (max)	2,5 mW (max)	2,5 mW (max)
<b>RF Range</b>	dai 40 m in poi	dai 40 m in poi	dai 40 m in poi
<b>Canali</b>	1	2	3
<b>Retro illuminazione RGB</b>	RGB (Rosso; Verde; Blu; Giallo; Magenta; Ciano; Bianco)	RGB (Rosso; Verde; Blu; Giallo; Magenta; Ciano; Bianco)	RGB (Rosso; Verde; Blu; Giallo; Magenta; Ciano; Bianco)
<b>Carico massimo</b>	16A per canale cos(Φ) 0,9 Resistenza cos(Φ) 0,6 Induzione	16A per canale cos(Φ) 0,9 Resistenza cos(Φ) 0,6 Induzione	16A per canale cos(Φ) 0,9 Resistenza cos(Φ) 0,6 Induzione
<b>Dimensioni vetro</b>	126 x 95 x 8 mm	126 x 95 x 8 mm	126 x 95 x 8 mm
<b>Diametro tasti</b>	38 mm	16 mm	16 mm
<b>Prodotto in conformità con</b>	Sicurezza elettrica (LVD) 2014/35/UE Compatibilità elettromagnetica (EMC) 2014/30/UE Radio (RED) 2014/53/UE Presenza di sostanze pericolose (RoHS II) 2011/65/UE Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) 2012/19/E	Sicurezza elettrica (LVD) 2014/35/UE Compatibilità elettromagnetica (EMC) 2014/30/UE Radio (RED) 2014/53/UE Presenza di sostanze pericolose (RoHS II) 2011/65/UE Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) 2012/19/E	Sicurezza elettrica (LVD) 2014/35/UE Compatibilità elettromagnetica (EMC) 2014/30/UE Radio (RED) 2014/53/UE Presenza di sostanze pericolose (RoHS II) 2011/65/UE Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) 2012/19/E



# Vitrum EU 503 On-Off Cloud

## Scheda tecnica

	Electronica	Parte estetica	Cavi
<b>A</b>			
<b>B</b>			
<b>C</b>			

	Dispositivo	Codice (elettroniche)	Area	Frequenza
<b>A</b>	Vitrum Cloud I EU503 On-Off	01E01H020	EU	868,4 MHz
		01EE10020	IL	916,0 MHz
		01EB1H020	KR	921,4 MHz
<b>B</b>	Vitrum Cloud II EU503 On-Off	01E02H020	EU	868,4 MHz
		01EE20020	IL	916,0 MHz
		01EB2H020	KR	921,4 MHz
<b>C</b>	Vitrum Cloud III EU503 On-Off	01E03H020	EU	868,4 MHz
		01EE30020	IL	916,0 MHz
		01EB3H020	KR	921,4 MHz

