

Smart Irrigation NUVOLA CELL VISION



Nuvola Cell Vision è un dispositivo di comunicazione progettato per connettere le centraline di irrigazione della gamma Vision ad Internet tramite rete cellulare, consentendo il controllo remoto tramite l'App Rain Vision (disponibile per dispositivi Android e iOS) oppure via WebApp.

Il dispositivo è dotato di connettività cellulare (tramite Nano SIM, non inclusa), Bluetooth Low Energy (BLE) e Bluetooth Long Distance (BLD), garantendo versatilità nelle modalità di comunicazione.





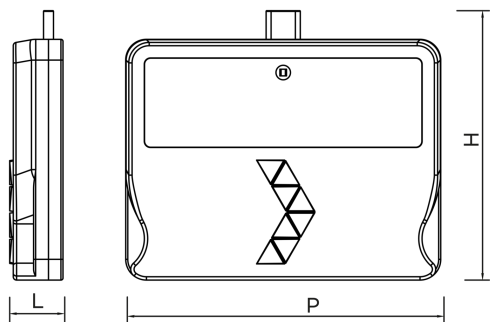
Caratteristiche Tecniche

- Tipo dispositivo: Dispositivo di accesso a Internet
- Connessione Internet: Tramite i dati della rete cellulare
- Connessione alla rete cellulare tramite Nano SIM (non fornita)
- Alimentazione: Trasformatore esterno con ingresso USB C 5 Vdc - 1A (non fornito)
- Numero massimo di dispositivi collegati: 30
- Bluetooth Low Energy 5.0 (BLE) per la gestione locale tramite Smartphone oppure per connessioni a centraline compatibili solo con Bluetooth standard
- Bluetooth Long Distance (BLD) per la gestione remota a lunga distanza tra i dispositivi Rain Vision BLD
- Compatibile con l'unità di protezione outdoor Nexus Vision IP68 e/o supportare l'alimentazione a batteria.
- Interfaccia utente: Led RGB
- Modalità di funzionamento Real Time: frequenza di connessione inferiore a 1 minuto quando alimentata tramite alimentatore esterno
- Modalità di funzionamento Asincrona: frequenza di connessione impostabile da un minimo 3 minuti ad



Codice	Nome	Modello
200.1000050	NUVOLA CELL VISION	CELL
200.1000060	NEXUS VISION	





Modello	H	P	L
Nuvola Cell	5,80 - 6,49 cm	7,6 cm	1,29 cm



Vision App

L'applicazione Vision è disponibile su Google Play e App Store per smartphone e tablet.



PREVISIONI METEO

Connessioni alle previsioni meteo di OpenWeather.



BLE

Sta per Bluetooth Low Energy.

È una versione del protocollo Bluetooth progettata per consumare molta meno energia rispetto al Bluetooth classico, mantenendo comunque una buona capacità di comunicazione wireless a corto raggio.

Questa è la tecnologia di connessione tra dispositivi attualmente in circolazione, Bluetooth 5.0.



BLD

Il Bluetooth Long Distance è una modalità di comunicazione introdotta con Bluetooth 5.0 che consente di estendere significativamente la portata del segnale Bluetooth, fino a centinaia di metri in condizioni ideali.