

Specyfikacja techniczna - zewnętrzny miernik jakości powietrza Pollution Monitor MODEL ECL01

1. Pomiar parametrów jakości powietrza

- Pył zawieszony PM 10 – pomiar laserowy
- Pył zawieszony PM 2.5 – pomiar laserowy
- Pomiar temperatury od (-) 40C do + 80C
- Pomiar wilgotności od 20% do 80%
- Pomiar ciśnienia atmosferycznego

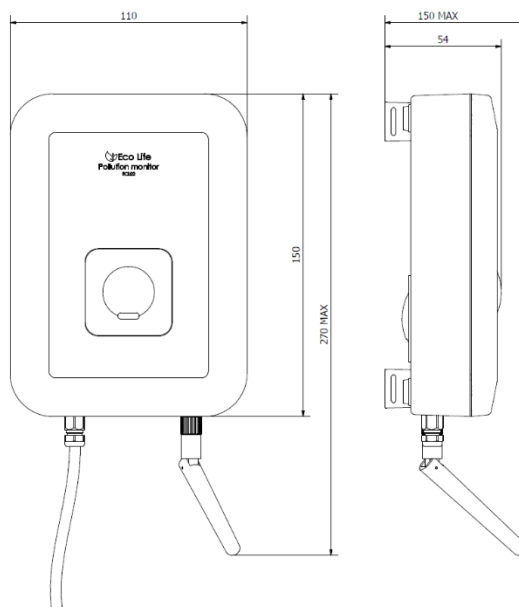
2. Parametry techniczne

Znamionowe napięcie zasilania	12V DC
Zasilacz	Dedykowany zasilacz sieciowy 230V AC / 12V DC
Prąd maksymalny	1 A
Średni pobór mocy	12 W
Temperatura pracy	(-) 20 C do 50 C
Stopień ochrony obudowy	IP 67
Przeznaczenie	do użytku na zewnątrz pomieszczeń
Sygnalizacja	brak
Złącza	12V DC 5.5/2.1; Opcjonalnie Ethernet Krone
Sterowanie	Z aplikacji mobilnej
Wymiary	150mm x 110mm x 45mm
Waga	400g
Zgodność z normami	1999/5/EC

3. Łączność

Transmisja	Wi-Fi 802.11 B/G/N Opcjonalnie Ethernet
Zakres transmisji	2,4 GHz
Bezpieczeństwo	WPA2; AES; TLS
Wysyłanie danych do urządzeń mobilnych	co 1 minutę
Transmisja z urządzeniami mobilnymi	TCP/IP; UDP
Urządzenia iPhone	iOS 9 lub nowszy
Urządzenia Android	6.0 lub nowszy

4. Rysunek techniczny urządzenia



5. Wygląd zewnętrzny



6. Gwarancja

Urządzenie objęte jest dwuletnią gwarancją

7. Utylizacja

Całe urządzenie może być poddane recyklingowi. Nie wolno wyrzucać produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Zużyte urządzenie należy przekazać do punktu zbiórki odpadów lub innego uprawnionego ośrodka w celu jego ponownego przetworzenia.