



NEXO MOBILITY IoT NS-V01

Baliza V16 conectada con conectividad IoT y transmisión automática. Solución profesional para flotas y distribuidores.

Powered by





Certificación Europea

Reglamentos (CE) 765/2008
y 2014/53/UE
y 2015/863/UE



Conectividad NB-IoT

Red Vodafone
integrada con
geolocalización GNSS automática



Visibilidad 360°

Horizontal completa y +8° vertical con
intensidad > 100 candelas



Protección industrial

IP54 contra polvo y agua
IK04 resistencia a impactos



Transmisión DGT

Comunicación anónima
cada 100 segundos con
Punto Nacional de Acceso



Base Magnética

Alta inducción con alimentación
3 pilas AA LR6 incluidas



Homologación DGT

IDIADA PC26030095

Especificaciones Técnicas



Color LED

Ámbar alta intensidad



Resistencia viento

+180 Pa (18 m/s)



Frecuencia destello

0,8 - 1 Hz



Temperatura operación

-10°C a +50°C



Visibilidad

360° horizontal / ±8° vertical



Autonomía

≈ 2 horas continuas



Intensidad luminosa

> 40 candelas



Vida útil batería

18 meses



Protección

IP54 / IK04



Bandas transmisión

B20, B3, B28
(832-862 / 1710-1785 / 703-748 MHz)



Potencia transmisión

+25 dBm

Arquitectura de Conectividad NB-IoT

El dispositivo transmite posición GNSS cada 100 segundos de forma anónima y segura la plataforma nacional de tráfico.



Conectividad segura y anónima a la infraestructura nacional de tráfico.

Seguridad, Cumplimiento y Garantía

Cumplimiento Normativo

- ✓ Normativa EN50385:2017 (exposición RF)
- ✓ Distancia mínima recomendada de **20 cm** durante transmisión
- ✓ Protección contra inversión de polaridad
- ✓ Apagado automático por bajo voltaje (<4,0V)

Garantía y Trazabilidad



3 años

Contra defectos de fabricación*

Cada unidad identificada mediante código IMEI único