

Capteurs sans fil **RFID**

COIN LUX
Réf. IDF1075



- ④ **Capteur de luminosité intégré**
- ④ Grande portée d'émission : jusqu'à **80m** (champ libre)
- ④ Autonomie élevée : **10 ans**
- ④ Boîtier industriel robuste de forme anti-accrochage – **Étanchéité : IP68**

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'alimentation	3 VDC – Batterie interne CR2032
Fréquence d'émission	433.92 MHz
Résolution	0.01 lux
Echelle spectrale	400nm à 700nm
Gamme de mesure	0.01lux à 83558lux
Paramètres émis	Format 24 bits : XXXYZZ (en hexa) Format 32 bits : XXXXYZZ (en hexa) XXX : code identifiant de 400 à 4FF (24 bits) ou 4000 à 4FFF (32 bits) Y : exposant du résultat (EXP) ZZ : mantisse du résultat (MAN) $L = [MAN] \times 0.16 \times (2^{EXP})$
Compatibilité du lecteur RFID	Gamme SCIEL READER
Paramétrage et configuration	Avec le SCIEL PROG IR et le logiciel ERW
Portée d'émission maximum	80m (en champ libre)
Autonomie maximale	10 ans pour une émission toutes les 10 secondes
Périodicité d'émission	1.1s à 10 heures programmable
Température d'utilisation	-30°C à +70°C
Indice de protection	IP68 – Protection contre l'immersion prolongée
Gestion du niveau de batterie	Code spécifique émis quand le niveau de batterie est bas : ID+FFF (hexa)
Boîtier	Ø 36mm base - hauteur 10mm Poids : 11 g DELTRIN (POM C) – Compatible avec produits alimentaires (90/128/EEC) 2 trous pour fixation Ø 3 mm, entraxe 32 mm
Normes	EN 301 489 – 3 : 2013 V1.6.1 ; EN 300 220 – 2012 : V2.4.1 ; CE ; RoHS
Accessoire	COIN HOLDER STICKER (ACIOM92B)



COIN LUX avec son support **COIN HOLDER STICKER**