

# MOVE+

Capteur d'ambiance 5-en-1

Cliquer ou scanner  
pour découvrir le  
produit en détail



## Connecté



Télérelève des mesures à distance. Toutes les informations sont disponibles dans un espace cloud sécurisé

## Détection de présence



Le capteur de mouvement détecte des personnes jusqu'à 6 mètres de distance. Utile pour l'éclairage, la sécurité ou la régulation des températures

Nexelec



Présence



Luminosité



Bruit



Température



Humidité

## Ambiance sonore sous contrôle

Mesure le bruit et identifie les nuisances sonores. Contribue à préserver un environnement calme et apaisé

## Ecran E-Ink

Lecture directe des mesures d'ambiance pour une meilleure expérience utilisateur

## Détecte et mesure la lumière ambiante

Le capteur de luminosité mesure la quantité de lumière de la pièce. Utile pour piloter l'éclairage ou ajuster plus rapidement la température en fonction de l'ensoleillement

## Température / Humidité

Pour un meilleur confort intérieur. Mesure les paramètres d'ambiance des bureaux ou logements

## Fiabilité des transmissions de données

Des modes de transmission adaptés à chaque besoin avec redondance des émissions pour une haute disponibilité des données critiques

## Batterie haute performance

Fonctionne sur piles lithium remplaçables. Jusqu'à 15 ans<sup>(1)</sup> d'autonomie

## Design

Facilite l'acceptation du produit par les occupants



# MOVE+

Capteur d'ambiance 5-en-1

Nexelec

www.nexelec.eu

Référence	Radio
X290LR	LoRaWAN



Différents protocoles et zones radio disponibles.  
Cliquez ou scannez ce QR Code pour sélectionner la référence adéquate.



Poids net : 200 g (pile comprise)

## FONCTIONS



### Certificat d'étalonnage

Précision des mesures de température et humidité validées par un laboratoire de métrologie accrédité



### Facile à configurer

Réglage du produit simplifié via la technologie NFC sans contact depuis un smartphone



### Détection anti-arrachement

Déclenche un message d'alerte si le produit est retiré de son socle de fixation



### Facile à installer

En pose libre, en montage mural ou à fixer sur boîte d'encastrement monoposte



### Protection anti-vol

Socle de fixation verrouillable pour réduire les risques de retrait du capteur



### Air 270°

Nombreuses ouvertures latérales pour une meilleure analyse de l'air ambiant



### Barrière anti-insectes

Grille de protection contre les nuisibles intégrée au produit



### Mesure instantanée

Simple à réaliser grâce au bouton accessible en face avant du capteur. Utile pour les occupants ou les techniciens (fonction désactivable)



### Cybersécurité renforcée

Les données transmises par le produit sont sécurisées de bout en bout grâce à un double chiffrement crypté AES128

## CARACTÉRISTIQUES



### Présence

Technologie : Infrarouge passif (PIR)  
Angle : 92° (Vertical et Horizontal)  
Distance de détection : 6m



### Luminosité

Rés. : 5 lux  
Préc. : ±5 lux  
Gamme de mesure : 0 à 5 000 lux



### Bruit

Rés. : 1 dB  
Préc. : ±5 dB  
Gamme de mesure : 35 à 120 dB



### Température

Rés. : 0.1°C  
Préc. : ±0.2°C  
Gamme de mesure : -30°C à +70°C

### Humidité

Rés. : 0.5% R.H.  
Préc. : ±2% R.H.  
Gamme de mesure : 0 - 100% R.H.

### Conditions d'utilisation

Environnement intérieur  
Température : de -20°C à +50°C  
Hygrométrie : de 0% RH à 99% RH (sans condensation)

### Modes de transmissions des données

Périodique  
Données groupées (datalog) avec redondance de transmission

### Connectivités\*



### Alimentation électrique

3 emplacements batterie

### Certification\*



### Type de montage

Mural ou pose libre

### Garantie<sup>(2)</sup>

2 ans

### Contenu du coffret

1 capteur  
3 piles incluses  
1 socle de fixation  
2 vis et chevilles nylon  
1 fixation adhésive 3M®

<sup>(1)</sup> L'autonomie des piles n'est pas garantie et peut varier en fonction des réglages et de l'usage du produit. <sup>(2)</sup> Se référer aux informations disponibles sur le site [www.support.nexelec.fr](http://www.support.nexelec.fr) \* Disponible selon référence.