

La gamme de
photocellules
Era Nice
s'agrandit avec
les solutions
réfléchissantes
et **sans fil**



Nice

Nice

Era Photocells

Les nouveaux dispositifs optiques de taille Medium avec technologie réfléchissante et sans fil complètent la gamme de photocellules Nice, simplifiant et accélérant la mise en sécurité des installations.



EPMOR,
Installation simplifiée et gain de temps.
Seule la photocellule principale doit être câblée, pas le miroir réfléchissant.
Avec module LED en option.



EPMOW,
Pour une installation rapide et polyvalente.
Associées à l'interface IBW, elles permettent de mettre en sécurité l'installation d'automatisation. Sans aucune intervention de maçonnerie ni préparation électrique.



Trois tailles différentes de photocellules synchronisées pour satisfaire toutes les exigences et compléter la sécurité et le confort de toute installation d'automatisation, même les plus complexes.

> Slim

Photocellules slim (EPS)

Photocellules synchronisées également en version anti-effraction.



> Medium

Photocellules medium (EPM)

Photocellules synchronisées fixes ou orientables, même en version anti-effraction, réfléchissante et sans fil.



> Large

Photocellules large (EPL)

Photocellules synchronisées fixes ou orientables, également en version à encastrer.



Nice

Era Photocell M Réfléchissante

Photocellules Medium synchronisées, avec technologie réfléchissante

Éclairage à LED intégrée

Le module d'éclairage à LED en option ELMM peut être installé dans la photocellule EPMOR, permettant d'éclairer la zone de passage, de fonctionner comme clignotant ou pour les signalisations de diagnostic.

Installation simplifiée et gain de temps

Seule la photocellule principale doit être câblée, pas le miroir réfléchissant.

Sûres

Dispositif de type D selon la norme EN12453 qui permet de détecter les obstacles présents sur l'axe optique entre l'émetteur (TX) et le récepteur (RX). En utilisant la fonction de test photo, il est possible d'atteindre la catégorie 2 de sécurité aux pannes selon la norme EN 954-1.

Circuit anti-éblouissement qui élimine les interférences possibles de la lumière solaire

Système universel

EPMOR est dotée d'une sortie à relais pour le raccordement à toute installation d'automatisation, même existante.



Module d'éclairage ELMM

PHOTOCÉLULES ET ACCESSOIRES

Code	Description	Pc./Pack.
EPMOR	Photocellule pour extérieur à réflexion + miroir réfléchissant	1
ELMM	Module d'éclairage à LED pour EPMOR	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Portée estimée (m)	Alimentation	Consommation (mA)	Degré de protection (IP)	Temp. de fonctionnement (°C mini maxi)	Capacité du relais	Dimensions (mm)	Poids (g)
EPMOR	8 (portée maximale dans des conditions optimales 15)	12-24 V	50	44	-20 ÷ +50	max 500 mA e 48 V	105 x 50 x 40 h	83

	Alimentation	Puissance absorbée (W)	Degré de protection (IP)	Temp. de fonctionnement (°C mini maxi)	Dimensions (mm)	Poids (g)
ELMM	12-24 V	1	45	-20 ÷ +55	40 x 30 x 25 h	20

Nice

Era Photocell M Sans fil

Photocellules Medium synchronisées, avec technologie sans fil

Faciles et rapides à installer

Pas besoin de câbles, de saignées ou de gaines; il suffit de placer les accessoires à l'endroit voulu et de les faire reconnaître par la logique de commande. Les dispositifs s'interfacent avec la logique à l'aide d'un module d'interface dédié (IBW), de très petites dimensions, qui peut être logé directement à l'intérieur du moteur ou de la logique, si elle est séparée. Installation rapide et polyvalente. Il est possible de raccorder jusqu'à 7 dispositifs dotés de technologie Nice BlueBUS à la même interface IBW.

Sûres

Dispositif de type D selon la norme EN12453 qui permet de détecter les obstacles présents sur l'axe optique entre l'émetteur (TX) et le récepteur (RX). En utilisant la fonction de test photo, il est possible d'atteindre la catégorie 2 de sécurité aux pannes selon la norme EN 954-1.

Circuit anti-éblouissement qui élimine les interférences possibles de la lumière solaire

Entretien facilité

Les photocellules sont dotées d'une LED de diagnostic qui signale les éventuelles anomalies et l'état de la batterie, facilitant les opérations d'installation et d'entretien".



PHOTOCÉLULES ET ACCESSOIRES

Code	Description	Pc./Pack.
EPMOW	Paire de photocellules pour extérieur sans fil à synchronisation automatique	1
IBW	Interface entre EPMOW et logiques avec système BlueBUS	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Portée estimée (m)	Alimentation	Consommation (mA)	Degré de protection (IP)	Temp. de fonctionnement (°C mini maxi)	Capacité du relais	Dimensions (mm)	Poids (g)
EPMOW	20 (portée maximale dans des conditions optimales 40)	3 V DC, con batteria al litio CR123	50	44	-20 ÷ +55	max 500 mA e 48 V	105 x 50 x 40 h	200

	Alimentation	Output BlueBUS	Degré de protection (IP)	Temp. de fonctionnement (°C mini maxi)	Dimensions (mm)	Poids (g)
IBW	avec la connexion de la borne « BlueBUS » de l'unité de contrôle de l'automatisme	avec une charge maxi de 20 unités	30	-20 ÷ +70	18 x 33 x 40	25

Technology as simple as a gesture



Nice, easy solutions for Home and Building.

Systèmes d'automatisation et de commande pour portails, portes de garage, stores, volets roulants et systèmes d'alarme, gérés de manière intégrée avec des interfaces intelligentes et intuitives : des solutions pratiques, fonctionnelles et élégantes pour vivre au mieux chaque espace.

Nice

Nice SpA
Oderzo TV Italy

www.niceforyou.com



NiceLoveEarth

Nice cares for the environment.
Using natural paper it avoids excessive
use of raw materials and forest exploitation.
Waste is reduced, energy is saved and
climate quality is improved.

Nos produits et nos technologies
sont protégés par des brevets, modèles
de conception et marques. Toute violation
fera l'objet de poursuites judiciaires.