

La gamma
di **fotocellule**
Nice Era diventa
ancora più ampia
con le soluzioni
a riflessione
e **wireless**



Nice

Nice

Era Photocells

I nuovi dispositivi ottici di taglia **Medium** con tecnologie **a riflessione** e **wireless** completano la gamma di fotocellule Nice, semplificando e velocizzando la messa in sicurezza degli impianti.



EPMOR,
Installazione semplificata
e risparmio di tempo.

**Necessità di cablare solo la fotocellula
principale e non lo specchio riflettore.**

Con modulo LED opzionale.



EPMOW,
Per un'installazione
veloce e versatile.

Abbinare all'interfaccia IBW permettono
di mettere in sicurezza l'impianto
di automazione senza nessun lavoro
di muratura e predisposizione elettrica.



Tre diverse taglie di fotocellule
sincronizzate per soddisfare qualsiasi
esigenza e completare la sicurezza
e il comfort di ogni impianto di
automazione, anche i più complessi.

> Slim

Fotocellule Slim (EPS)

Fotocellule sincronizzate
anche in versione
antiefrazione.



> Medium

Fotocellule Medium (EPM)

Fotocellule sincronizzate
fisse o orientabili, anche in versione
antiefrazione, a riflessione e wireless.



> Large

Fotocellule Large (EPL)

Fotocellule sincronizzate
fisse o orientabili, anche
in versione da incasso.



Nice

Era Photocell M Riflessiva

Fotocellule Medium sincronizzate, con tecnologia a riflessione.

Luce a LED integrata

Il modulo luce a LED opzionale ELMOR può essere installato dentro alla fotocellula EPMOR, permettendo di illuminare la zona di passaggio, di funzionare come lampeggiante o per segnalazioni di diagnostica.

Installazione semplificata e risparmio di tempo

Necessità di cablare solo la fotocellula principale e non lo specchio riflettore.

Sicurezza

Dispositivo di tipo D secondo la norma EN12453 che permette di rilevare ostacoli presenti sull'asse ottico tra trasmettitore (TX) e ricevitore (RX).

Utilizzando la funzione di fototest è possibile raggiungere la categoria 2 di sicurezza ai guasti secondo la norma EN 954-1.

Circuito antiabbagliamento che elimina le possibili interferenze della luce solare.

Sistema universale

EPMOR è dotata di un'uscita a relè per essere collegata a qualsiasi impianto d'automazione, anche già esistente.



Modulo luce ELMOR

FOTOCELLULE E ACCESSORI

Codice	Descrizione	Pz./Conf.
EPMOR	Fotocellula da esterno a riflessione + specchio riflettore	1
ELMOR	Modulo luce a LED per EPMOR	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Portata radio stimata (m)	Alimentazione	Assorbimento (mA)	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento (°C Min/Max)	Portata relè	Dimensioni (mm)	Peso (g)
EPMOR	8 (portata massima in condizioni ottimali 15)	12-24 V	50	44	-20 ÷ +50	max 500 mA e 48 V	105 x 50 x 40 h	83

	Alimentazione	Potenza assorbita (W)	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento (°C Min/Max)	Dimensioni (mm)	Peso (g)
ELMOR	12-24 V	1	45	-20 ÷ +55	40 x 30 x 25 h	20

Nice

Era Photocell M Wireless

Fotocellule Medium sincronizzate, con tecnologia wireless

Facili e veloci da installare

Non è necessario cablare gli accessori alla centrale e fare passaggi e canaline; è sufficiente posizionarli nel punto opportuno e farli riconoscere alla centrale. I dispositivi si interfacciano con la centrale con un modulo di interfaccia dedicato (IBW), di dimensioni ridottissime, che può essere alloggiato direttamente all'interno del motore o della centrale, se separata. Installazione veloce e versatile. Alla stessa interfaccia IBW possono essere collegati fino a 7 dispositivi dotati di tecnologia Nice BlueBUS.

Sicurezza

Dispositivo di tipo D secondo la norma EN12453 che permette di rilevare ostacoli presenti sull'asse ottico tra trasmettitore (TX) e ricevitore (RX).

Utilizzando la funzione di fototest è possibile raggiungere la categoria 2 di sicurezza ai guasti secondo la norma EN 954-1.

Circuito antiabbagliamento che elimina le possibili interferenze della luce solare.

Manutenzione facilitata

Le fotocellule sono dotate di un LED di diagnostica che segnala eventuali anomalie e lo stato della batteria, facilitando le operazioni di installazione e manutenzione.



FOTOCELLULE E ACCESSORI

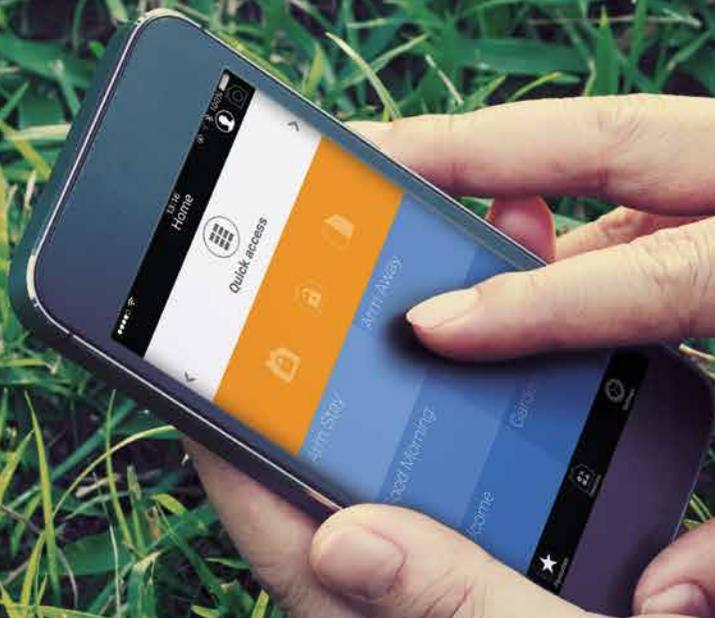
Codice	Descrizione	Pz./Conf.
EPMOW	Coppia di fotocellule wireless da esterno autosincronizzare	1
IBW	Interfaccia tra EPMOW e centrali con tecnologia Nice BlueBUS	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Portata radio stimata (m)	Alimentazione	Assorbimento (mA)	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento (°C Min/Max)	Portata relè	Dimensioni (mm)	Peso (g)
EPMOW	20 (portata massima in condizioni ottimali 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

	Alimentazione	Uscita BlueBUS	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento (°C Min/Max)	Dimensioni (mm)	Peso (g)
IBW	tramite collegamento al morsetto "BlueBUS" della centrale di comando dell'automazione.	una con un carico max di 20 unità BlueBUS	30	-20 ÷ +70	18 x 33 x 40	25

Technology as simple as a gesture



Nice, easy solutions for Home and Building.

Sistemi di automazione e di comando per cancelli, porte da garage, tende, tapparelle e sistemi di allarme, gestiti in modo integrato attraverso interfacce intelligenti e intuitive: soluzioni pratiche, funzionali ed eleganti per vivere al meglio ogni spazio.

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.

I nostri prodotti e le nostre tecnologie
sono protette con brevetti, modelli di design
e marchi. Qualsiasi violazione sarà
perseguita legalmente.