

Das Sortiment
der **Era**
Nice-Fotozellen
wird mit den
reflektierenden
und **drahtlosen**
Lösungen noch
größer



Nice

Nice

Era Photocells

Die neuen optischen Geräte der Größe Medium mit reflektierenden und drahtlosen Technologien vervollständigen die Palette der Nice-Fotozellen und vereinfachen und beschleunigen die Sicherheitseinrichtung der Systeme.



EPMOR,
Vereinfachte Installation und Zeitersparnis.

muss nur die Hauptfotозelle und nicht der Reflektorspiegel verdrahtet werden.

Mit optionalem LED-Modul



EPMOW,
Für eine schnelle und vielseitige Installation.

Mit der IBW-Schnittstelle kombiniert ermöglichen sie die Sicherheitseinrichtung des Automatisierungssystems ohne jegliche Maurer- und elektrische Vorbereitungsarbeiten.



Drei unterschiedliche Größen an synchronisierten Fotozellen, um allen Anforderungen gerecht zu werden und die Sicherheit und den Komfort jedes Automatisierungssystems, selbst des komplexesten, zu vervollständigen.

> Slim

Fotozellen Slim (EPS)

Synchronisierte Fotozellen, auch in aufbruchssicherer Ausführung.



> Medium

Fotozellen Medium (EPM)

Synchronisierte, feststehende oder verstellbare Fotozellen, auch in der Version gegen Einbrüche, reflektierend und drahtlos.



> Large

Fotozellen Large (EPL)

Synchronisierte Fotozellen fest oder ausrichtbar, auch in Ausführung für Unterputzmontage.



Nice

Era Photocell M Reflektion

Synchronisierte Medium-Fotozellen, mit reflektierender Technologie

Eingebautes LED-Licht

Das optionale LED-Licht-Modul ELMM kann in der EPMOR-Fotozelle installiert werden, um den Durchgangsbereich zu beleuchten und um als Blinklicht oder als Diagnosesignal zu dienen.

vereinfachte Installation und Zeitersparnis

muss nur die Hauptfotozelle und nicht der Reflektorspiegel verdrahtet werden.

Sicher

Gerät Typ D nach EN12453, das zur Hinderniserkennung auf der optischen Achse zwischen Sender (TX) und Empfänger (RX) dient. Mit der Fototest-Funktion kann die Sicherheitskategorie 2 nach EN 954-1 erreicht werden.

Die Blendschutzschaltung beseitigt mögliche Störungen des Sonnenlichts.

Universelles System

EPMOR ist mit einem Relaisausgang ausgestattet, um jedes Automatisierungssystem angeschlossen zu werden, auch an ein bereits vorhandenes.



Lichtmodul ELMM

LICHTSCHRANKEN UND ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
EPMOR	Fotozelle für den Außenbereich mit Reflektorspiegel	1
ELMM	LED-Lichtmodul für EPMOR	1

TECHNISCHE MERKMALE

	Geschätzte Reichweite (m)	Versorgungsspannung	Stromaufnahme (mA)	Schutzart (IP)	Betriebstemp. (°C min/max)	Relaisbelastung	Abmessungen (mm)	Gewicht (g)
EPMOR	8 (maximale Reichweite unter optimalen Bedingungen 15)	12-24 V	50	44	-20 ÷ +50	max 500 mA e 48 V	105 x 50 x 40 h	83

	Versorgungsspannung	Leistungsaufnahme (W)	Schutzart (IP)	Betriebstemp. (°C min/max)	Abmessungen (mm)	Gewicht (g)
ELMM	12-24 V	1	45	-20 ÷ +55	40 x 30 x 25 h	20

Nice

Era Photocell M Wireless

Synchronisierte Medium-Fotozellen, mit drahtloser Technologie

Leicht und schnell zu installieren

Es ist nicht notwendig, das Zubehör mit der Steuereinheit zu verdrahten und Durchgänge und Kabelkanäle einzurichten; es genügt, sie an der richtigen Stelle anzuordnen und von der Steuereinheit erkennen zu lassen. Die Geräte verbinden sich mit der Steuereinheit über ein spezielles Schnittstellenmodul (IBW) von extrem kleinem Ausmaß, das direkt im Motor oder in der Steuereinheit untergebracht werden kann, falls diese separat installiert sein sollte. Schnelle und vielseitige Installation. An derselben IBW-Schnittstelle können bis zu 7 Geräte mit der Nice-Technologie BlueBUS angeschlossen werden.

Sicher

Gerät Typ D nach EN12453, das zur Hinderniserkennung auf der optischen Achse zwischen Sender (TX) und Empfänger (RX) dient. Mit der Fototest-Funktion kann die Sicherheitskategorie 2 nach EN 954-1 erreicht werden.

Die Blendschutzschaltung beseitigt mögliche Störungen des Sonnenlichts.

Leichtere Wartung

Die Fotozellen sind mit einer Diagnose-LED ausgestattet, die eventuelle Anomalien und den Batteriezustand signalisiert, was die Installation und Wartung erleichtert.



LICHTSCHRANKEN UND ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Beschreibung	St./Pckg.
EPMOW	Fotozellenpaar für den Außenbereich mit drahtloser Selbstsynchronisierung	1
IBW	Schnittstelle zwischen EPMOW und den Steuereinheiten mit Bluebus-System	1

TECHNISCHE MERKMALE

	Geschätzte Reichweite (m)	Versorgungsspannung	Stromaufnahme (mA)	Schutzart (IP)	Betriebstemp. (°C min/max)	Relaisbelastung	Abmessungen (mm)	Gewicht (g)
EPMOW	20 (maximale Reichweite unter optimalen Bedingungen 40)	3 V DC, Lithiumbatterie Typ CR123	50	44	-20 ÷ +55	max 500 mA e 48 V	105 x 50 x 40 h	200

	Versorgungsspannung	Ausgang BlueBUS	Schutzart (IP)	Betriebstemp. (°C min/max)	Abmessungen (mm)	Gewicht (g)
IBW	durch ein Anschluss an die "Bluebus" Klemme von der Steuerung von der Automatisierung	eine mit max. Last 20 Einheiten BlueBUS	30	-20 ÷ +70	18 x 33 x 40	25

Technology as simple as a gesture



Nice, easy solutions for Home and Building.

Systeme für den antrieb und die steuerung von toren, garagentoren, markisen, vorhängen, rollläden und alarmsystemen, die integriert über intelligente und intuitive benutzerschnittstellen bedient werden: praktische, funktionelle und elegante lösungen, um jeden bereich optimal zu nutzen.

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.

Unsere Produkte und unsere Technologien
sind durch Patente, Designmodelle und
Marken geschützt.
Jedwede Verletzung wird gerichtlich verfolgt.