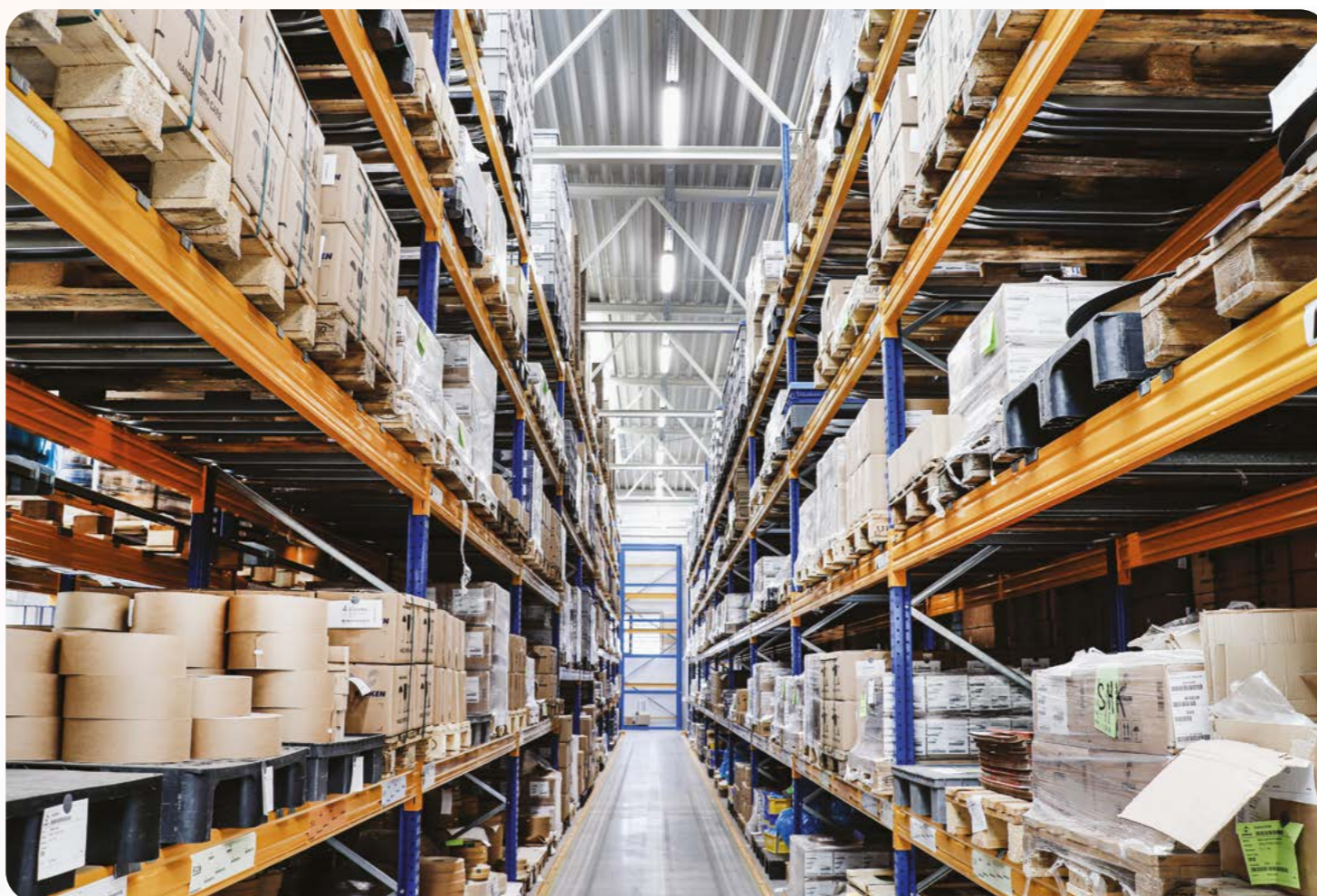
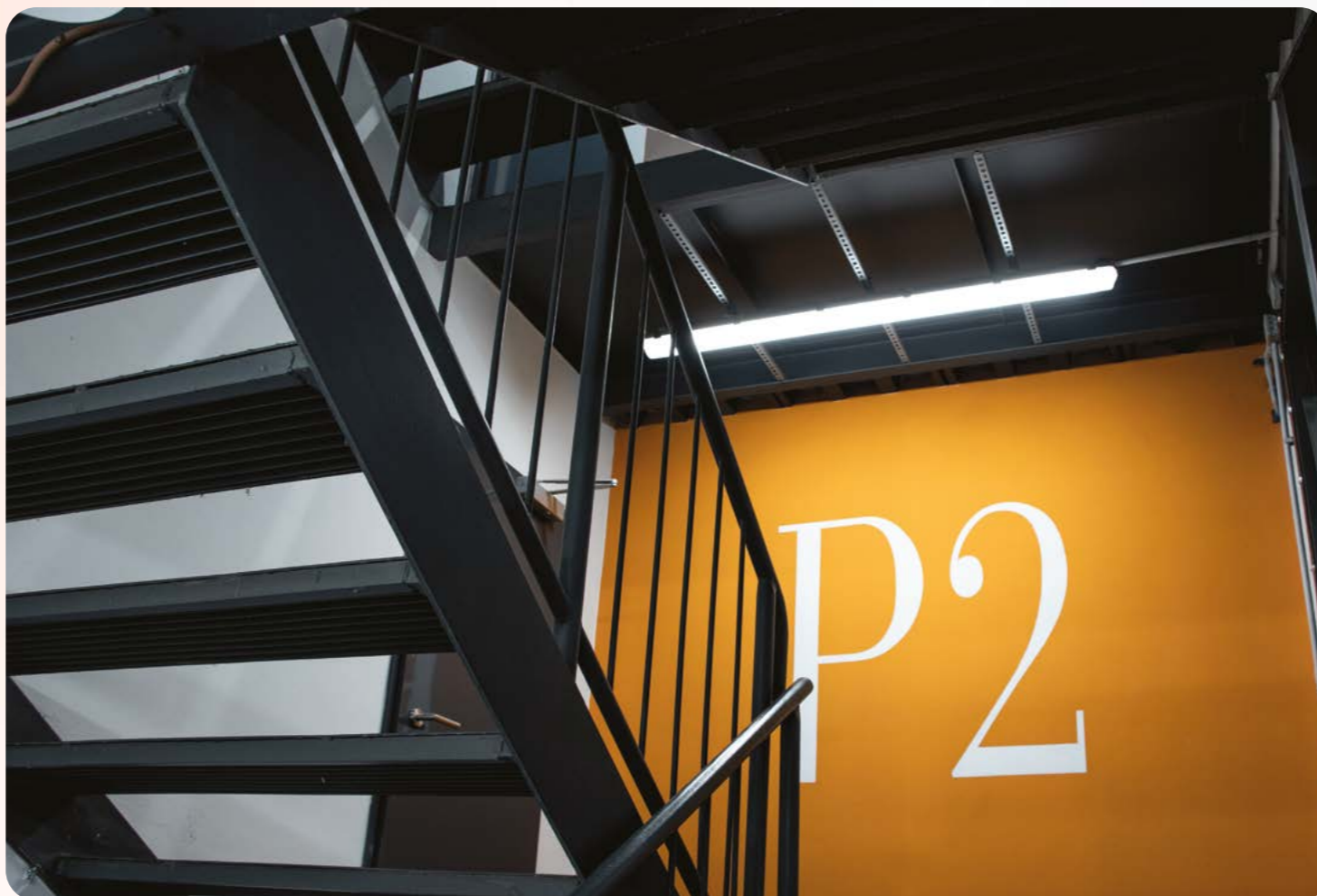


TREVOS, a. s.  
Nová Ves 34 – 511 01 Turnov  
Česká republika



# TREVOS

OSVĚTLENÍ  
**SE SENZOREM  
POHYBU**



[www.trevos.com](http://www.trevos.com)



SLEDUJTE NÁS!

ČESKÁ LED SVÍTIDLA

# OSVĚTLENÍ SE SENZOREM POHYBU

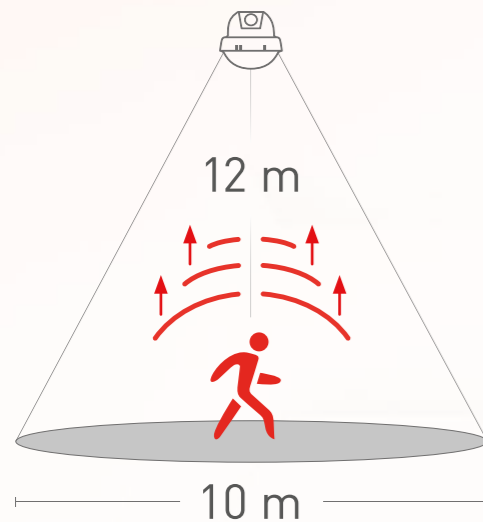
## NOVÉ PIR SENZORY

### BENEFITY

- ✓ Bezpečí a pohodlí v prostoru
- ✓ Úspora nákladů
- ✓ Delší životnost svítidel
- ✓ Možnost vlastního nastavení (pomocí dálkového ovladače)

### *i* JAK FUNGUJE DETEKCE INFRAČERVENÉHO ZÁŘENÍ?

PIR čidla mají speciální čočky a senzory, které reagují na infračervené záření vyzařované objekty a lidmi. Když se objekt (člověk nebo jiný zdroj tepla) pohybuje před PIR čidlem, dochází k detekci a rozsvícení svítidla.



### POUŽITÍ

- Průmyslové, skladové a hospodářské objekty
- Dopravní terminály, parkoviště, garáže
- Dílny, šatny, chodby, schodiště, sklepy
- Sportovní objekty
- Sociální zařízení



### DALŠÍ VLASTNOSTI A FUNKCE PIR SENZORŮ:

- Nevydává **žádné záření**, pouze přijímá
- Snímá pohyb pouze v požadovaném prostoru a ignoruje pohyb ve vedlejších prostorách
- **Vysoká citlivost** na změnu teplot
- **Minimální energetická spotřeba**
- Úhel detekce: **360°**
- Krytí: **IP65**
- Nastavitelná citlivost podle okolního osvětlení
- Dostupné ve verzích: **ON/OFF** a **DALI**

**PIR SENZOR** nabízíme ve svítidlech **NANOTTICA, PRIMA** a **FUTURA**



PRIMA PIR



Dálkový ovladač

### POHYBOVÉ **SENZORY PIR** NABÍZÍME VE **DVOU VARIANTÁCH**

**ON/OFF** jednotka ovládá 1 svítidlo **MASTER**  
+ až **5 svítidel SLAVE**

**DALI** jednotka ovládá 1 svítidlo **MASTER**  
+ až **14 svítidel SLAVE**

Katalogová nabídka svítidel:



NANOTTICA PIR



PRIMA PIR



FUTURA PIR