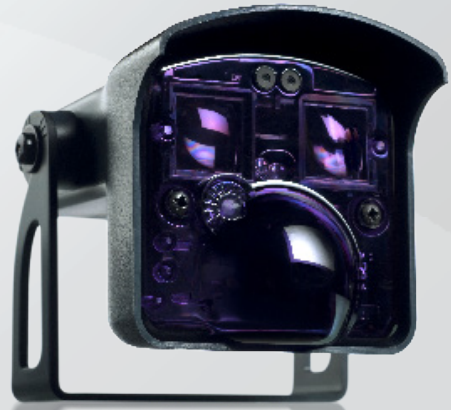


MILAN

PRESENCE SENSOR FOR INDUSTRIAL DOORS

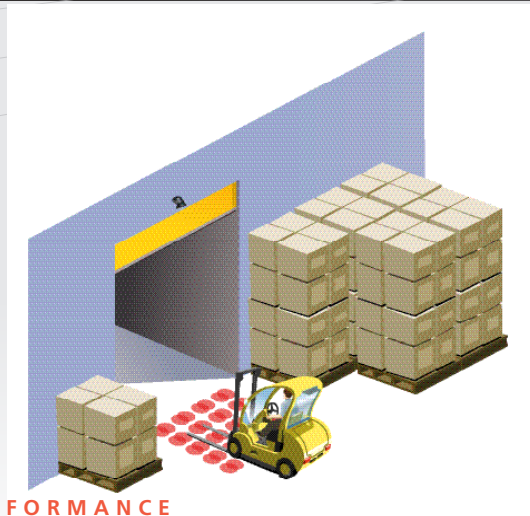
Commercial sheet



THE WATCHER OF RAPID DOORS

DESCRIPTION

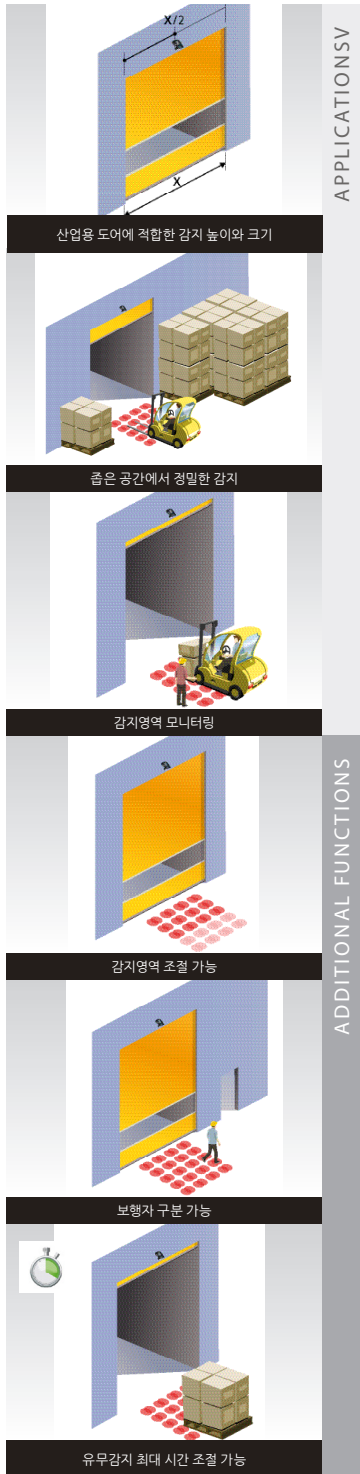
MILAN은 Active 적외선 센서입니다. 감지 영역에 물체가 정지상태일 때 일정 시간이 지나면 문이 닫히는 사고를 방지할 수 있습니다. 또한, 감지 영역의 크기를 원하는 대로 조절할 수 있습니다.



PERFORMANCE

- 3mx3m크기, 40개의 적외선 스팟
- 최소한의 영역으로도 감지 조절 가능
- 사물의 움직임 뿐만 아니라 존재 유무도 구분 가능
- 도어의 보호 및 충돌 위험 감소
- 차량과 보행자 보호, 안전성 향상

* 5m, 20의 설치 높이*



APPLICATIONS

ADDITIONAL FUNCTIONS

APPLICATIONS

- 문의 바로 앞에서 감지하기 때문에 도어 보호 가능
- 좁은 곳에서도 감지 가능

DESIGNED FOR INDUSTRIAL ENVIRONMENTS

- 산업용 어플리케이션 전용 하우징
- 대상의 크기, 특성에 따라 6m까지 설치 가능
- 외부보호등급 : IP65.

EASE OF INSTALLATION

- 간편한 설치
- 리모컨과 스팟 파인더로 간편한 작동
- 진동과 외부간섭에 강함

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Technology	infrared
Wavelength	875 nm
Radiated power density	< 250 mW/m ²
감지모드	Motion & presence
감지영역	3 m × 3 m* (5 lines × 8 spots)
각도	15° - 45°
출력	Relay (free of potential change-over contact)
Max. contact voltage	42 V AC/DC
Max. contact current	1A (resistive)
Max. switching power	30W (DC) / 60 VA (AC)
출력유지시간	0.5 s
리액션타임	250 ms
최소타겟속도	5 cm/s to activate a detection
LED-신호	Green Red
메인주파수	50 to 60 Hz
공급전압	12V to 24V AC ±10% 12V to 24V DC +30% / -10%
최대소비전력	< 2 W/VA
설치높이	2,5 m - 6 m **
크기	127 mm (P) × 102 mm (L) × 96 mm (H)
재질	ABS/Polycarbonate
색상	Black and smoked violet
허용온도범위	-30°C à +60°C
외부보호등급	IP65
습도	0-95 % non-condensing
표준 승인	EMC: 2004/108/EC R&TTE: 1999/5/EC

Specifications are subject to change without prior notice
* at a mounting height of 5 m
** depending on size and nature of the target

DISCLAIMER This document as well as all other enclosed documents (quotation / specification / other) are provided «as is» without warranties of any kind, either expressed or implied, including but not limited to the implied warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, or non-infringement. / Information is supplied upon the condition that the persons receiving it will make their own determination as to its suitability for their purposes prior to use. In no event will BEA be responsible for damages of any nature whatsoever resulting from the use of or reliance upon information from this document or the products to which the information refers. / BEA has the right without liability to change descriptions and specifications at any time. / Prices, shipping and availability are subject to change without prior notice.

