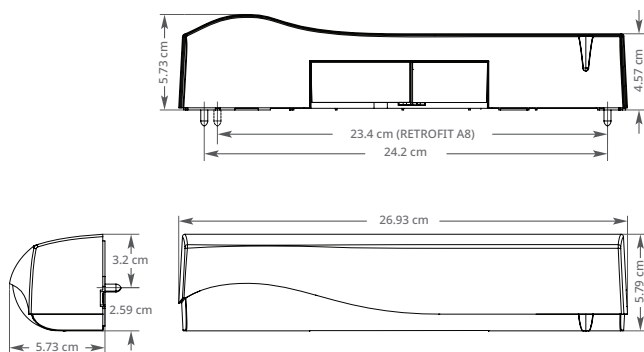




# IXIO-D

Radar, Active infrared

เซ็นเซอร์อินฟราเรด รุ่น IXIO-D ARTEK

Opening and safety sensor for automatic sliding doors

## IXIO-D ARTEK Sensor (EN 16005 และ DIN 18650)

IXIO-D เป็นเซ็นเซอร์แบบเทคโนโลยีผสม ที่ใช้ในการเปิดและรักษาความปลอดภัยของประตูบานเลื่อนอัตโนมัติทั่วโลกตั้งแต่ปี 2012 เทคโนโลยี Artek Inside มอบประสบการณ์การเปิดประตูที่ราบรื่นสบาย พร้อมม่านอินฟราเรดที่ช่วยป้องกันการสัมผัสกับบานประตูโดยตรง IXIO-D ช่วยตรวจจับขอบประตูและธรณีประตูเพื่อความปลอดภัยขณะประตูปิด เมื่อใช้งานร่วมกับ IXIO-S เพื่อความปลอดภัยระหว่างการเปิด จะเป็นโซลูชันครบวงจรสำหรับประตูบานเลื่อนอัตโนมัติ สอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัย **EN 16005** และ **DIN 18650**

### Product Specification

เทคโนโลยี: แอคทีฟอินฟราเรด

ความสูงในการติดตั้ง: 2 ม. ถึง 4 ม.

การใช้พลังงานสูงสุด: น้อยกว่า 2.5 W

ระดับเสียง: น้อยกว่า 70 dB

ความถี่ของตัวส่งสัญญาณ: 24.125 GHz

กำลังส่งสัญญาณสูงสุด: < 20 dBm EIRP

ความหนาแน่นของกำลังส่ง: < 5 mW/cm<sup>2</sup>

โหมดการตรวจจับ: การเคลื่อนไหว

ความเร็วในการตรวจจับขั้นต่ำ: 5 ซม./วินาที

แรงดันไฟฟ้าขาเข้า: 12 V - 24 V AC  $\pm 10\%$  (50 - 60 Hz);

12 V - 30 V DC  $\pm 10\%$

ระดับการป้องกัน: IP54 (ตามมาตรฐาน IEC/EN 60529)

ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -25°C ถึง +55°C

ความชื้นสัมพัทธ์ 0-95% (ไม่กลั่นตัวเป็นหยดน้ำ)



| รายการสินค้า | จำนวน | รหัสสินค้า |
|--------------|-------|------------|
| IXIO-D       | 1 pc. | 03-000230  |

# IXIO-D

Radar, Active infrared

เซ็นเซอร์อินฟราเรด รุ่น IXIO-D ARTEK

TGD  
AUTOMATIC  
DOORS

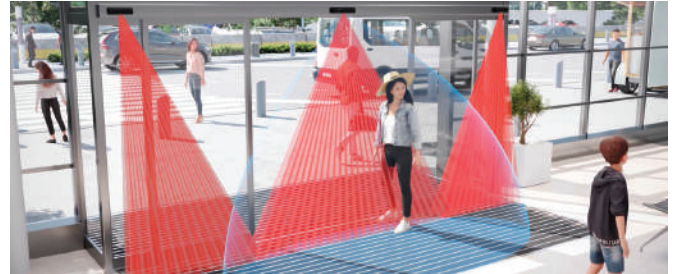


The good door



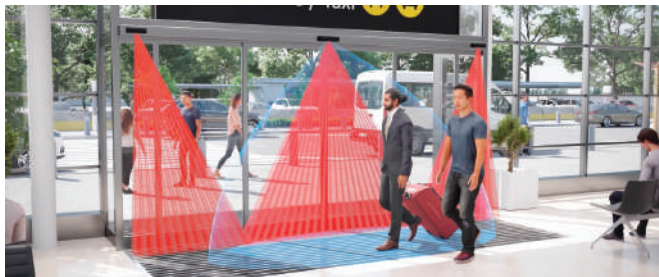
## Comfortable opening การเปิดประตูอย่างสะดวกสบาย

Artek inside ซึ่งได้รับการพัฒนาและผลิตโดย BEA ได้ยกระดับเทคโนโลยีเรดาร์ไปอีกขั้น โดยสับทอนความเสถียรและความน่าเชื่อถือจากเซ็นเซอร์เรดาร์ของ BEA ทำให้ประตูเปิดเฉพาะเมื่อมีความจำเป็นเท่านั้น



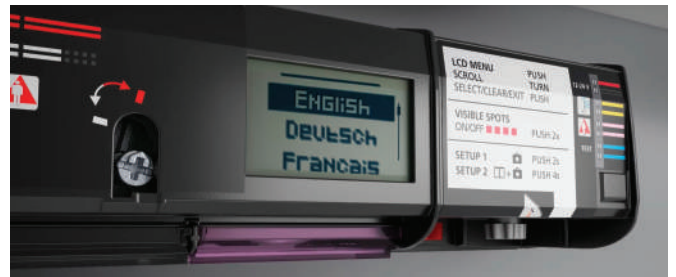
## Reliable safety ความปลอดภัยที่เชื่อถือได้

สนามความปลอดภัยแบบสามมิติประกอบด้วยม่านอินฟราเรดความหนาแน่นสูง ช่วยป้องกันผู้ใช้งานจากการสัมผัสกับประตูโดยตรง คลื่นสัญญาณอินฟราเรดที่ยืดหยุ่น สามารถปรับให้เหมาะกับประตูบานเลื่อนทุกประเภท และมีความเสถียรในทุกสภาพแวดล้อมและสภาพอากาศ



## Energy savings ประหยัดพลังงาน

ด้วยคุณสมบัติการตรวจจับทิศทางเดียวของสนามเรดาร์ ทำให้ประตูสามารถเปิดได้เร็วขึ้นและมีประสิทธิภาพในการใช้พลังงานมากขึ้น อีกทั้งยังลดการเปิดประตูโดยไม่จำเป็นจากการเดินผ่านของผู้คน



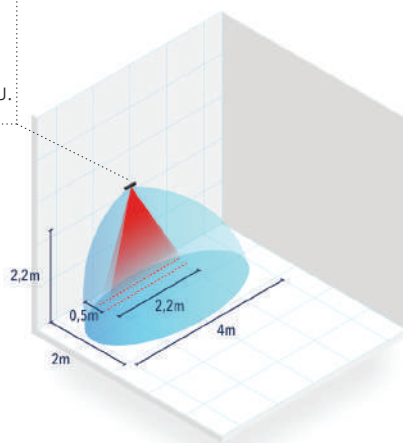
## Intuitive installation การติดตั้งที่เข้าใจง่าย

ด้วยหน้าจอ LCD ที่รองรับหลายภาษา การตั้งค่าเซ็นเซอร์สามารถทำได้ง่าย เพียงไม่กี่คลิก จุดสังเกต 4 จุดช่วยให้สามารถปรับมุมของม่านอินฟราเรดได้อย่างแม่นยำ

### ระยะการตรวจจับสูงสุด

แบบกว้าง: 4 ม. x 2 ม.

แบบแคบ: 2.2 ม. x 0.5 ม. ที่ความสูง 2.2 ม.



นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย  
บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอर्स จำกัด

☎ 02 300 9300

LINE @tgdautomaticdoors

f TGD Automatic Doors

YouTube TGD Automatic Doors

All rights reserved.

บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอर्स จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและข้อกำหนด โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โดยข้อมูลปรากฏในเอกสารนี้ คำนึงให้ผู้ใช้งานใช้ประโยชน์ ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง ทำให้ปรากฏหรือเผยแพร่ต่อสาธารณชน ไม่ว่าด้วยประการใดๆ ซึ่งข้อมูลในเอกสารนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน คัดหรืออ้างอิง ข้อมูลบางส่วนในเอกสารนี้ ไม่ว่าในบทความแบบใดเอกสารนี้ ต้องรับรู้ถึงความเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในข้อมูลของบริษัท โดยสมบูรณ์