LOQSFLATSCAN

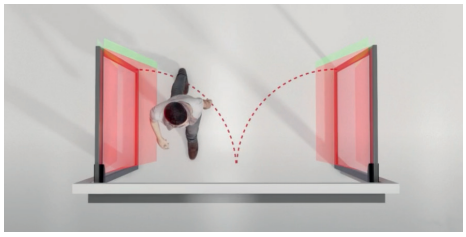


LOQS**FLATSCAN**

Veiligheidssensor voor draaideuren







EIGENSCHAPPEN:

- Compacte veiligheidssensor met lasertechnologie (lichtlooptijdmeting).
- 170 meetpunten voor betrouwbare detectie van de gebruiker.
- Eén module per deurzijde is genoeg voor de hele deurvleugel en de vingerknelzone.
- Beveiligt zowel de deurvleugel als het draaigebied.
- Met de LOQS FLATSCAN voldoet u aan de NEN-EN16005.



Detectiegebied max. 4 m

DETECTIE

	DEURVLEUGEL	DRAAIGEBIED
Openingshoek	90°	16°
Hoekresolutie	1,3°	0,2°
Reactietijd	max. 50 ms	max. 90 ms
Technologie	Laserscanner, lichtlooptijdmeting	
Max. reikwijdte	4 m (diagonaal) bij 2% reflectievermogen	
	(bijv. bij L = 1,5 m: max. H = 3,7 m)	
Min. snelheid deurvleugel	2°/sec.	

ELEKTRISCH

Voedingsspanning	12-24 V DC ±15%
Verbruik	≤ 2 W
Max. commutatiespanning	42 V AC/DC
Max. schakelstroom 100 mA	
Led-signalen	1 tweekleurige led: detectie- en uitgangstatus

MECHANISCH

Afmetingen	142 x 85 x 23 mm (B x H x D)
	(montageframe + 7 mm)
Materiaal	PC/ASA, zwart, aluminium, wit
Hoekinstelling	+2° tot +10° (zonder montagebeugel)
Beschermingsgraad	IP54
Temperatuurbereik	-30°C tot +60°C onder spanning