



LMS ZIGBEE PIR CLS SENSOR-S 8M 230V

ZIGBEE PIR CLS 8M SENSOR er en kombinert PIR- og lyssensor for montering i tak. Den er designet for typiske industrielle og lignende applikasjoner. Med sin høye IP-klassifisering og brede deteksjonsområde opp til 8 m, er den et godt alternativ for industrielle produksjonshaller så vel som mellomstore idrettshaller. Sensoren leveres med et avtagbart linseskjerm for et mer rektangulært synsfelt. Sensoren leveres med 30 cm gummi kabel for tilkobling av 230 V.

Denne ZIGBEE PIR CLS 230V-sensoren har en maksimal monteringshøyde på 8 m, med et deteksjonsområde på 16 x 16 m når man går mot sensoren. For små bevegelser er deteksjonsområdet 7 x 7 m, men da med en maksimal monteringshøyde på 5 m. Sensoren trenger bare å kobles til 230 V. Lyssensoren sørger for at et konstant lysnivå opprettholdes i området rett under sensoren.

Artikkelnr	B12201005
GTIN	8721103114754
EI-nummer	4500075
Lagerkategori	A

Tekniske spesifikasjoner

Generell	
Produktform	Rund
LMS-system	
LMS trådløssystem	ZigBee
Produkttype	Sensor
Elektriske data	
Spennning fra (V)	220
Spennning til (V)	240
Frekvens (Hz)	50
Maksimal frekvens (Hz)	60
Totalt effektforbruk (W)	0.5
Teknisk data	
Minimum omgivelsestemperatur (°C)	-40
Maksimal omgivelsestemperatur (Ta=°C)	65
IK klasse	08
IP klasse	65

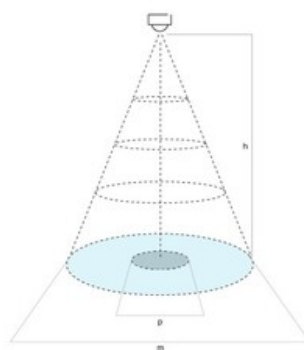
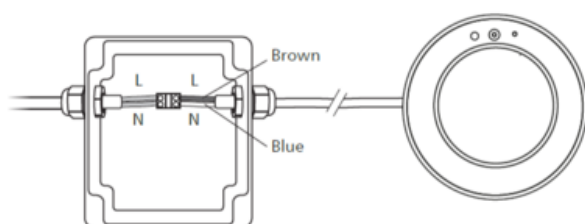
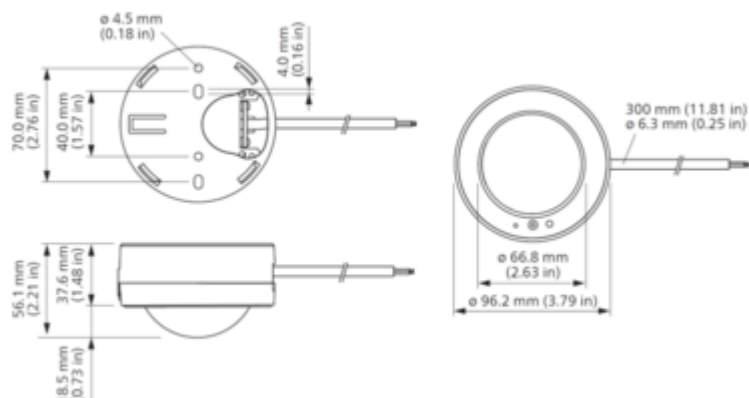


Sensor	
Sensortype	PIR+konstantlys (CLS)
Lyssensor maks lux	1500
Lyssensor min lux	1
Dekningvinkel på tvers (°)	90
Dekningvinkel på langs (°)	90
Sensor dekningsvinkel på tvers	45
Sensor deteksjons-avstand	45
Maks monteringshøyde / dekningslengde (meter)	8
Sensor - maks holdetid	100
Sensor - min holdetid	2
Strømforbruk sensor standby (Sensor) (W)	0.4
Armaturhus	
Materiale	Markolon Polykarbonat
Farge	WH - Hvit
Fargenavn	Signal white
RAL kode - overdel	RAL 9003
Dimensjoner	
Høyde (mm)	56
Diameter (mm)	96
Minimum opphengsavstand	40
Maks opphengsavstand	70
Nettvekt (kg)	0.016928

Logistikkdata

Bruttovekt (kg)	0.0184
Pakkehøyde (mm)	30
Pakkelengde (mm)	50
Pakkebredde (mm)	20

Illustrasjoner



p = Presence detection (m)	m = Movement detection (m)	h = Mounting height (m)
3.2	4.2	2.1
7.5	10.0	5.0
-	12.0	6.0
-	16.0	8.0

 Glamox

