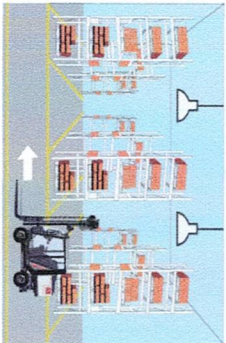


ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

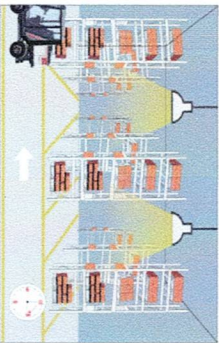
Захранващо напрежение:	220-240 V AC, 50 Hz
Обхват на действие:	360°
Радиус на действие:	5 m (50%) / 10 m (100%) (регулируемо)
Пат на осветеност:	2 k, 10 k, 50 k, 2000 k (регулируемо)
Честота:	5.8GHz CW radar, ISM Band
Мощност на излъчвания сигнал:	<0.2 mW
Консумирана мощност:	около 0.9W
Време на светене при максимална мощност на товара:	5s, 30s, 90s, 3min, 5min, 10min, 20min, 30min (регулируемо)
Скорост на засичане:	0.6-1.5 m/s
Височина на монтаж:	4-15 m
Време на светене в димирано състояние на товара:	10s, 1min, 5min, 10min, 30min, 60min, +∞ 0s (регулируемо)
Номинална мощност:	max. 800 W (активен товар)
Ниво на димирване:	10%, 20%, 30%, 50% (регулируемо)
Начин на димирване:	1-10 V DC
Степен на защита:	IP65

ФУНКЦИИ

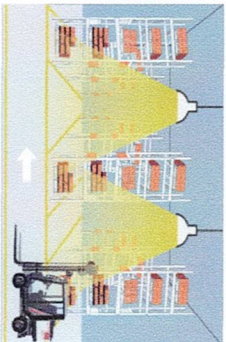
- Настройките могат да се направят след като се отбие винта на лицеия панел и капакът се завърти в посока обратна на часовниковата стрелка, докато се отвори сензорът. Панелът с DIP ключовете се намира в корпуса на сензора (под капак).
- Разпознаване на ден и нощ: Може да работи през деня и нощта, когато последните три DIP ключа (10, 11, 12) са в позиция „ON“ (горно положение- 2000 k). Може да работи единствено през нощта (при обкръжаваща осветеност по-малка от 2 k), когато последните три DIP ключа (10, 11, 12) са в положение „OFF“ (долно положение -2 k). Относно настройките, моля вижте начин на тестване.
- Времето на светене при максимална мощност (DIP ключове 2,3,4) може да се регулира според желанието на потребителя. Минималното време е 5 секунди. Максималното е 30 минути.
- Сензорът предлага три режима на работа: осветеността работи на 100%, осветеността работи на 10%, 20%, 30% или 50% по избор и осветеността не работи. Възможно е да се настройва: радиуса на действие (ключ 1), патта на осветеност (ключове 10, 11, 12), времето на светене при максимална мощност (ключове 2,3,4), времето на светене в димирано състояние (ключове 5,6,7) и нивото на димирване (ключове 8,9).



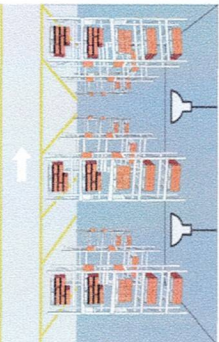
При достатъчна осветеност сензорът няма да включи осветлението.



Ако в контролираната зона няма движение и изтече времето на светене при максимална мощност, сензорът ще намали осветлението.

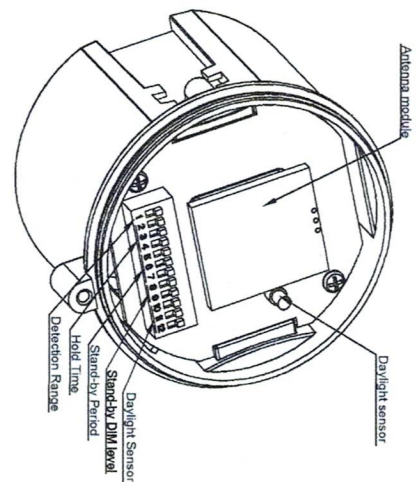
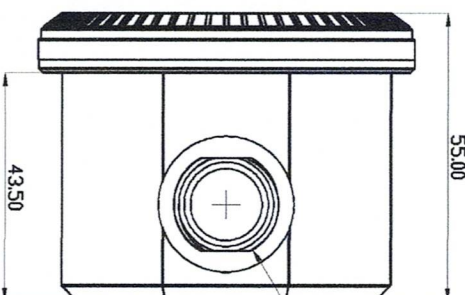
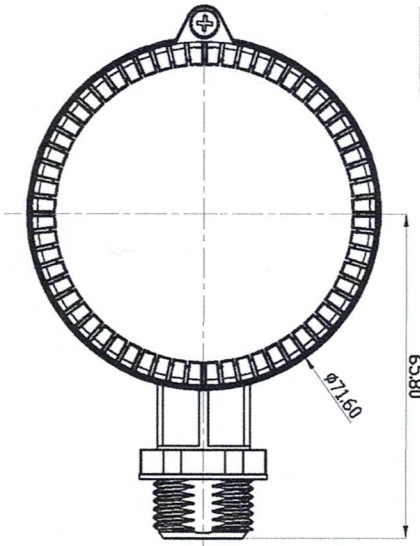


При недостатъчна осветеност сензорът ще включи осветлението при засичане на движение в контролираната от него зона.

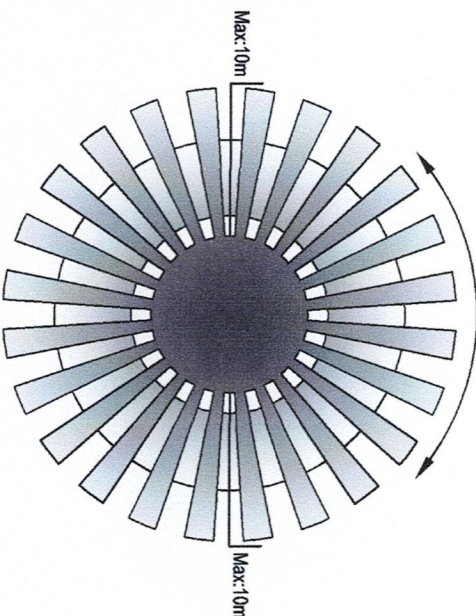
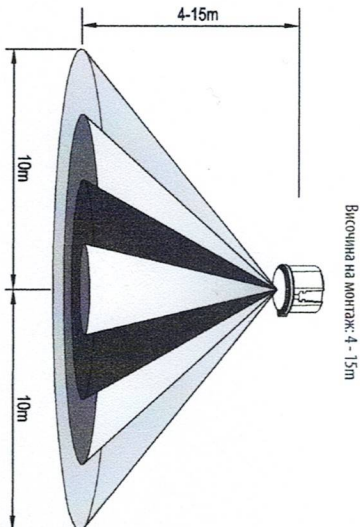


След изтичане на времето на светене в димирано състояние и все още няма движение в контролираната зона сензорът ще изключи осветлението.

РАЗМЕРИ



ЗОНА НА ДЕЙСТВИЕ НА СЕНЗОРА



НАСТРОЙКА НА СЕНЗОРА

Радиус на действие

- Той се регулира, чрез първия DIP ключ. Радиусът на действие може да бъде 50% (5 m) / 100% (10 m).

1	100%
0	50%

Време на светене при максимална мощност

- Това е периодът, в който осветлението работи при максимална мощност, след като движението се обект е напуснал контролираната зона. Той е в границите от 5 секунди до 30 минути и може да се регулира чрез комбинация от втори, трети и четвърти DIP ключа.

2	3	4	5s
0	0	0	30s
0	0	0	90s
0	0	0	3min
0	0	0	5min
0	0	0	10min
0	0	0	20min
0	0	0	30min

Време на светене в димирано състояние (при работа на осветително тя при 10%, 20%, 30% или 50%)

- Това е периодът, в който осветлението работи с намалено излъчване (10%, 20%, 30% или 50%) преди да се изключи напълно, при липса на движение. Той се регулира чрез комбинация от пети, шести и седми DIP ключ.

5	6	7	10s
0	0	0	1min
0	0	0	5min
0	0	0	10min
0	0	0	30min
0	0	0	60min
0	0	0	+∞
0	0	0	0s

Ниво на димирване

- Чрез осми и девети DIP ключ се определя нивото на излъчваната светлина в димирано състояние. То може да бъде 10%, 20%, 30% или 50%.

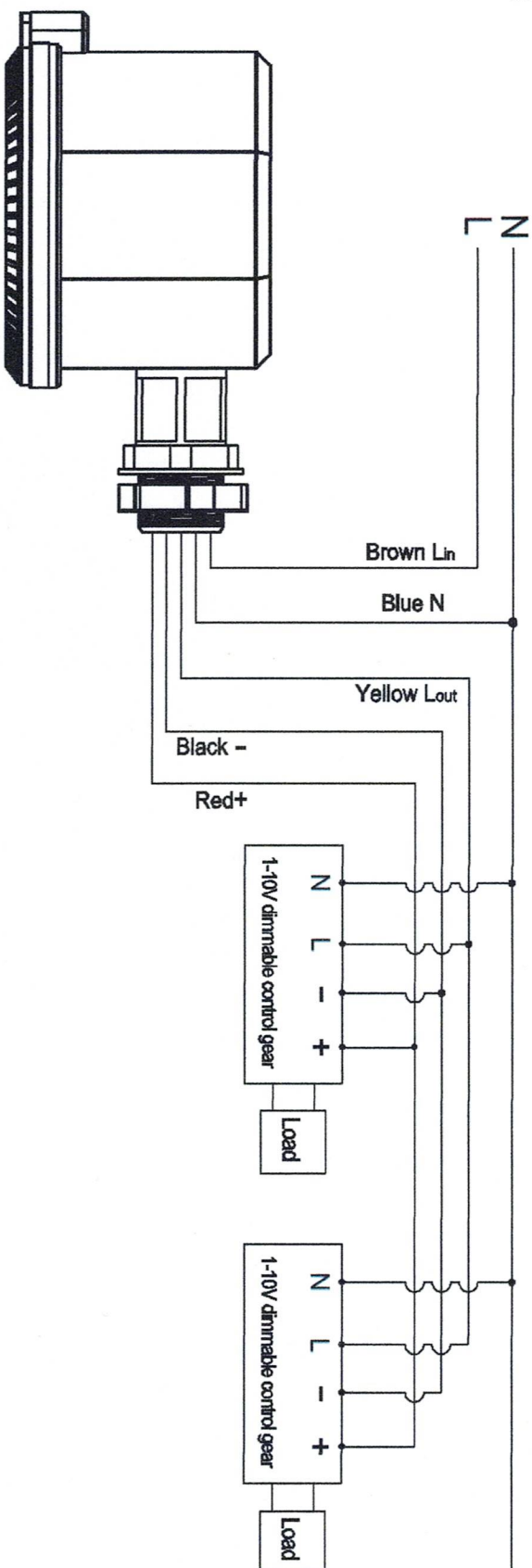
8	9	10%
0	0	20%
0	0	30%
0	0	50%

Пат на осветеност

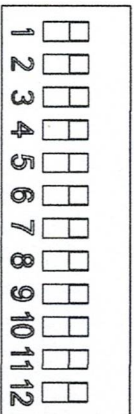
- Тази настройка определя при каква обкръжаваща осветеност сензорът ще може да работи. Може да работи през деня и нощта, когато последните три DIP ключа (10, 11, 12) са в позиция „ON“ (горно положение - 2000 k). Може да работи единствено през нощта (при обкръжаваща осветеност по-малка от 2 k), когато последните три DIP ключа (10, 11, 12) са в положение „OFF“ (долно положение - 2 k).

10	11	12	2000lx
0	0	0	50lx
0	0	0	10lx
0	0	0	2lx

СХЕМА НА СВЪРЗАНИЕ

TECT

- Превключувањето всички ДУД-клучови во позиција вклучено (нагоре). След, како се вклучи захранувањето осветленост што светне и след 5 секунди што изгасне. Ако сензорот засече движење се објект што зарадиот нормално.
- Настройте времето на светене во диммирано состояние на 10 s. Ако сензорот засече движење се објект што вклучи осветленост на максимална моќност и след 5 s што димира светлината на 10%, а след опше 10 s што излучи осветленост. Ако сензорот засече движење во периодот на диммирано состояние, тогаш се вклучи осветленост на максимална моќност.

[illegible]

ЗАБЕЛЕЖКИ

- Монтажът да се извършва от квалифицирано лице.
 - Да не се монтира върху галвани или неустойчиви повърхности.
 - Не поставяйте непосредствено пред сензора предмети, които биха възпрепятствали правилната му работа.
 - Не инсталирайте близо до метал или стъкло, тъй като това може да повлияе на правилната работа на сензора.
 - Моля не отваряйте корпуса на сензора преди да спрете захранването, ако след монтаж забележите проблем.
 - За да избегнете повреда на продукта, моля при монтаж на сензора поставяте предпазител с номинален ток 6 А.
- (Сензорът проверява нивото на осветеност само, когато осветението е изключено.

ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

- Лампата не свети
1. Проверете захранването и свързването.
- 2. Проверете дали лампата не е повредена.
- 3. Проверете правилно ли е зададена чувствителността на сензора към обкръжаващата околност.
- Сензорът не реагира нормално
1. Проверете дали пред сензора няма предмети, които биха пречили на правилното му функциониране
- 2. Проверете дали движещият се обект е в обсега на действие на сензора.
- 3. Проверете дали височината, на която е инсталиран сензора, е в рамките на препоръчителната.

ЗАПАЗВАНЕ ЧИСТОТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

1. Продуктите и неговите компоненти не са опасни за околната среда.
2. Моят изхвърлянето елементите на опаковката разделяне в контейнерите, предназначени за съответния материал.
3. Този продукт не е бил отпадък и потребителят е длъжен за изхвърля само в контейнери за разделяно събиране на изпадо от употреба ЕО (с цел опазване на околната среда и човешкото здраве. За рециклирането на този продукт, моля свържете се с община, от който е закупен или служба за събиране на отпадъци.