

EEE Yönetmeliğine Uygundur

10710 - 10410
360° HAREKET SENSÖRLÜ VE
ACIL AYDINLATMALI TAVAN ARMATÜRÜ

KULLANIM ALANLARI

- Bina girişlerinde ve binaların merdiven aralıklarında.
- Daire içi uzun koridorlarda.
- Daire içi gerekli konumlarda.
- Kapalı otoparklarda.
- Otellerde gerekli konumlarda.
- Okullarda, hastanelerde ve benzin istasyonlarında.

"ENERJİ TASARRUFU SAĞLAR"

GENEL EMNİYET UYARILARI

- Ürünü orijinal ambalajından çıkarınız, nakliye hasarı olup olmadığını ve teslimat sırasında genel görünümünü kontrol ediniz.
- Ürünü amacının dışında kullanmayınız.
- Su ve nemli ortamlarda bulundurmuyunuz.
- Toz, kir ve pas olan yerlerde kullanmayınız.
- Yüksek gerilim uygulamayınız.
- Sıvı tatbikinde bulunmayınız.
- Darbelere karşı koruyunuz.
- Cihazın 230-240V~ gerilim bulunduğuna için uzman olmayan kişilerce dokunulması ve montajının yapılması tehlikeli ve sakıncalıdır.
- Cihazda mutlakla şarjlı 3,6V pil kullanınız. Aksi takdirde piliniz patlayabilir ve tehlikeli sonuçlar doğurabilir.
- PİL GARANTİ KAPSAMI DIŞINDADIR.

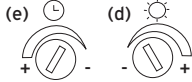
MONTAJ VE KULLANIM İLE İLGİLİ UYARILAR

- Cihazı pil ile kullanmadan önce testin en az 5 saat şarjda tutunuz. Elektrik kesildiğinde pil devreye girecektir.
- Cihazın montajı ulusal kablolu ve tesisat standartlarına uygun olarak yapılmalıdır.
- Montaja başlamadan önce mutlaka elektrik şalterini kapatınız.
- Isıtıcı cihazlarda ve nemli ortamlarda uzak yerlere monte ediniz.
- Cihazı tavana tam yatay olarak monte ediniz.
- Cihazın beslemesine 6A sigorta takınız.
- Fabrika ayarları: Güneşli ayarı en karanlıkta, zaman ayarı en kısadır.
- Elektrikçi verdikten 10-15 sn. sonra ayar yapmaya başlayabilirsiniz.
- Zaman ve gün ışığı ayarları gündüz ve gece yapılabilir.
- Ayarları anı olarak değiştirebilirsiniz.
- Ayarlarda önceki ayarın sonucunu görmeden bir sonraki ayar işlemine geçmeyiniz.
- Güneşli ayarının pozisyonunu belirledikten sonra zaman ayarını yapabilirsiniz. En iyi gün ışığı ayarı için, gün ışığı ayar cubuğunu minimuma getirdikten sonra yavaş yavaş artırarak sonuç ulaşıncaya kadar.
- Cami temizlemek gerektiğinde kuru bir bezle temizleyiniz.
- Cihazın montajını yaparken ısıtıcı, fan, buzdolabı, fırın vs. gibi ortam sıcaklığını anı değiştirecek cihazlardan uzak yerlere ve güneş ışığını direkt görmeyecek yerlere montaj yapınız.
- Cihazın yakınında bulunabilecek çalı, ağaç, vs. cisimler cihazda algılama hatalarına neden olabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER	10710	10410
Çalışma gerilimi	230-240V~ 50/60 Hz	
Algılama etki alanı	360°	
Montaj yüksekliği	2,8 m.	
Algılama mesafesi	9 m.	
Zaman ayarı	10 sn. ± 1 sn. / 5 dk. ± 10 sn.	
Aydınlatma yükü	490 lm	
Acil Aydınlatma Yükü	29 lm	Yok
Pil türü	3,6V 1000mAh Ni-Cd şarjlı pil	Yok
Pil çalışma süresi	2 saat	Yok
Koruma derecesi	IP20	I SINIF
Çalışma sıcaklığı	-20 °C ~ +40°C	
Güç tüketimi (Aktif / Stand-by)	10,3W / 1,3W	10W / 1W

Algılama mesafesi +20°C'lik ortam şartlarına göre verilmiştir.

AYARLAR



(e) Zaman Ayarı

Zaman ayarı; sensör algıladıktan sonra ışığın ne kadar süre açık kalacağını belirler. Siz ortamda hareket ettikçe sensör süresi ne olursa olsun hareket bitene kadar çalışmaya devam edecektir. Ayar saat yönünde çevirdiğinizde zaman en kısaya ayarlanmış olacaktır. Zaman ayarı 10 sn. ± 1 sn. ile 5 dk. ± 10 sn. arasında ayarlanabilir.

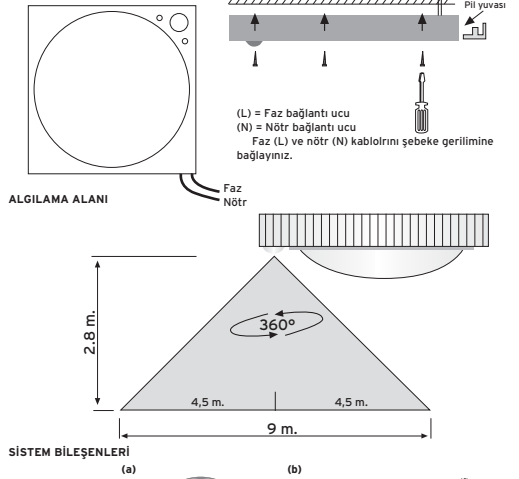
- konumunda = en kısa çalışma (10 sn. ± 1 sn.)
- konumunda = en uzun çalışma (5 dk. ± 10 sn.)

(d) Güneşli ayarı

Gün ışığı ayarı 2-2000 lux arasında ayarlanabilir. Ayar cubuğunu saat yönünün tersine çevirdiğinizde ürün yalnızca gece çalışacaktır.

- konumunda = Hem gece hem gündüz çalışır.
- konumunda = Yalnızca gece çalışır.

NOT: Montajın ardından elektrik verdikten sonra ilk 5 dakika ürün çalışmasına devam ederken ortam koşullarına göre kendi iç ayarlarını otomatik olarak yapacaktır. Bu süre sonunda cihaz normal çalışmasına devam edecektir. Eğer ilk enerji verildiğinde anormal bir çalışma olduğuna hissediyorsanız Lütfen 5 dakika boyunca hareket görmesini engelleyip daha sonra test ediniz.



SİSTEM BİLEŞENLERİ



SORUN GİDERME

ARIZA	NEDEN	ÇÖZÜM
• Ledler yanmıyor.	• Gün ışığı ayarı gece konumunda.	• Gün ışığı ayarını kontrol edin ve gerekirse yeniden ayarlayınız.
• Ledler bozuk	• Elektrik yok veya şalter kapalı.	• Teknik servisi arayınız.
• Elektrik yok veya şalter kapalı.	• Sigorta arızalı.	• Elektrik hattını kontrol edin, kapalı ise hattı açın.
• Sigorta arızalı.	• Sigorta açık değil veya arızalı.	• Elektrik hattını kontrol edin, sigorta çalışmıyor ise yenileniy.
• Cihazda elektrik gelmiyor.	• Kablolu hatası var.	• Kabloları kontrol edin.
• Ledler sönmüyor.	• Algılama alanında sürekli hareket var.	• Bölgeyi kontrol edin.
• Caddede hareket halindeki araçlar algılanıyor.	• Algılama alanında rüzgar, yağmur, kar, fan, ısıtıcı veya açık bir pencere olabilir.	• Cihazın caddeyi görmesini engelleyin.
• Cihazın caddeyi görmesini engelleyin.	• Montaj yerini değiştirin veya neden olan nesnelere uzaklaştırın.	• Montaj yerini değiştirin veya neden olan nesnelere uzaklaştırın.
• Algılama alanı değişiyor.	• Ani ışığı değişikliği olabilir, ortam rüzgarlı veya çok sıcak olabilir.	• Montaj yerini değiştirin veya neden olan nesnelere uzaklaştırın.
• Acil LED'leri yanmıyor	• Elektrik var	• Elektrikçi kesin
• Hareket yok	• Hareket yok	• Cihazın hareket görmesini sağlayın.
• Pili bitmiş		• Şarj edin / pili değiştirin.

ALGILAMA MESAFESİ

Hareket sensörlerinde algılama mesafesi PIR dedektörle hareket yönü arasındaki açıya, sıcaklığa montaj şekline ve montaj yerine bağlıdır.

Bütün elektronik cihazlarda olduğu gibi hareket sensörlerinde de sıcaklık çok önemlidir. Ortam sıcaklığı da algılama mesafesinin azalmasına önemli rol oynamaktadır. Belirtilen algılama mesafeleri +20 °C ortam sıcaklığına göre belirlenmiştir. Yüksek sıcaklıklarda algılama mesafesi düşecektir.



Şekil 1

Şekil-1'den anlaşılacağı gibi hareket sensöründe maksimum algılama sadece ürüne teğet yürüyüşlerde gerçekleşir. Ürüne dik olarak yüründüğünde dikey çizgileri tam olarak kesemediğimiz için sensör hareketi algılamada zorlanacak, algılama mesafesi düşük olacaktır. 10710 - 10410 ürününün algılama mesafesi çap olarak 9 metre, yarıyaç olarak ise 4,5 metredir.

GARANTİ

Firmamız malzeme ve imalat hatalarından kaynaklanan arızaları giderir, garanti kapsamında verilen bu hizmetler arızalı parçanın onarımı veya değiştirilmesini şekline yapılır ve bu seçime firmamız karar verir. Sarf malzemesi, yönetmeliklere aykırı kullanım veya bakımdan kaynaklanan hasar ve eksik arızaları garanti kapsamına dahi değildir. Bunun dışında yabancı eşyalar üzerinde oluşacak müteakip hasarlardan firmamızdan herhangi bir hak iddia edilemez. Garanti hizmetlerinden yararlanmak sadece, cihaz sökülmeden ve parçalarına ayrılmadan, özert arıza açılması, kasa işi veya fatura / satın alış tarihini belirten bayi kaşesi ile iyi şekilde ambalajlanarak yetkili servis merkezine postalanması veya ilk 6 ay içinde satın alınan bayiye verilmesi ile gerçekleşir.



**na-de**

3 years warranty

TS EN 60669-2-1
TS EN 60598-2-1Complies with ROHS Regulation Directive
2002/95/EC

10710-10410 360° CEILING ARMATURE WITH MOTION SENSOR AND EMERGENCY LIGHTING

AREA OF USAGE

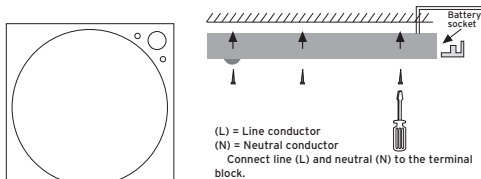
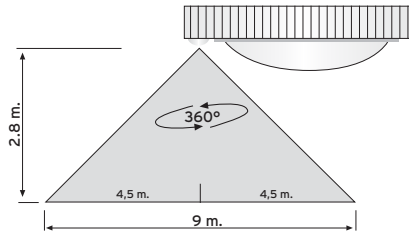
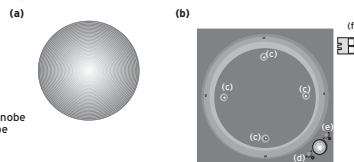
- In building entrances, stairs
- In long halls within flats
- In places required within flats
- In Parking garages
- In required places of hotels
- In schools, hospitals and gas stations

"OFFERS ENERGY SAVING FEATURE"**GENERAL SECURITY CAUTIONS**

- Take out the product from original package and control if there is any damage of transportation and general view of the product.
- Don't use the product for out of purpose
- Keep away from the water and moist areas
- Keep away from dust and dirt
- Don't use with high voltage
- Don't use fluid on good
- Protect from impact
- As using 230-240V~ only specialist electricians must install and apply
- 3.6 V rechargeable battery must be used, otherwise it may explode
- **BATTERY IS OUT OF GUARANTY**

CAUTIONS FOR INSTALLATION AND USAGE

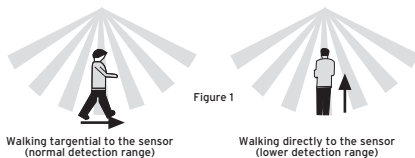
- Charge the battery 5 hours before operating. Battery will be active when power is off.
- Installing must be applicable for national wiring and electrical operating conditions.
- Turn off the network before mounting.
- Don't mount the product near to radiator and moist areas.
- Place the product horizontal to ceiling.
- Use 6A fuse in product.
- Factory setting : Daylight adjustment is at the darkest, time adjustment is at the shortest.
- Setting can be made 10-15 seconds after releasing of the power.
- Time and daylight setting can be made in day and night.
- Don't change time and daylight settings abruptly.
- Don't make a second setting before seeing result of the first setting of time and daylight.
- After you determine right setting of the daylight you can adjust the time as you need for daylight setting, increases until reaching to the best result by starting the minimum.
- Use only dry cloth for cleaning.
- Don't mount near to device that can change the temperature abruptly (radiator, oven, fan, refrigerator etc.) and protect from sunshine.
- Being trees, bushes etc. in the coverage area may cause to detection errors.

**DETECTING RANGE****SYSTEM COMPONENTS****TROUBLESHOOTING**

MALFUNCTION	CAUSE	SOLUTION
• LEDs are off	<ul style="list-style-type: none"> • Day light adjustment set to night-time mode during daytime operate • LEDs are detected • Power switch off or no electricity • Fuse faulty 	<ul style="list-style-type: none"> • Control daylight setting and re-adjust • Call technical service • Check the electricity and power on. • Change the fuse.
• There is no electricity on the device	<ul style="list-style-type: none"> • Fuse switch off or fuse faulty • Connection faulty. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check the fuse if necessary use a new fuse. • Check the connection cables.
• LEDs are on continuously	<ul style="list-style-type: none"> • Continuously movement in detection area • Cars on the streets are being detected. • Wind, rain, snow is moving to the trees & bushes or open windows in detection zone. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check the detection area. • Avert it is being detection. • Change detection area, change site of installation.
• Changing detection area in device	<ul style="list-style-type: none"> • Sudden temperature changes due to weather(wind, rain, snow) or the air expelled from fans. • Different ambient temperatures. 	<ul style="list-style-type: none"> • Change site of installation or keep the reasons away. • Change site of installation.
• LEDs do not turn ON	<ul style="list-style-type: none"> • There is energy • No movement • Battery is low 	<ul style="list-style-type: none"> • Turn of the energy • Make it see the movement • Charge battery / Change battery

DETECTION AREA

Detection area of motion sensors depends on the angle between PIR detector and moving direction, temperature, mounting style and mounting place. Temperature is very important for operation for motion sensor like all electronic devices. Environment temperature may also cause decrease of detection range. Detection range given is determined at +20°C. If the weather is hot, it will decrease.



The maximum detection range can be realized when walking tangential to the sensor (figure1) When walking directly to the sensor detection range will be low. Because you will not be able to cut vertical areas. The detection distance of 10710-10410 models is 9 m as diameter and 4.5 m as radius.

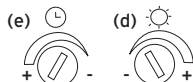
GUARANTY

We will remedy defects caused by material flaws or manufacturing faults. The warranty will be met by repair or replacement at our own discretion. The warranty shall not cover damage to wear parts, damage or defects caused by improper treatment or maintenance. Further consequential damage to other object is excluded.

Claims under the warranty will only be accepted if the unit is sent fully assembled and well packed complete with a brief description of the fault, a receipt or invoice (date of purchase and dealer's stamp) to the appropriate Service Center.

SPECIFICATIONS	10710	10410
Operating voltage	230-240V~	50/60 Hz
Detection angle	360°	
Mounting height	2,8 m.	
Detection range	9 m.	
Time settings	10 sec. ± 1 sec. / 5 min. ± 10 sec.	
Lighting load	490 lm	
Emergency Lighting Load	29 lm	-
Battery type	3.6V 1000mAh Ni-Cd rechargeable battery	-
Battery opr. time	2 hours	-
Protection class	IP20	Class I
Opr. temperature	-20 °C ~ +40°C	
Power consumption (Active/Stand-by)	10.3W / 1.3W	10W / 1W

Detection range is determined for temperature of +20°C

SETTING**(e) Time setting**

Light ON time can be adjusted continuously from "10 sec. ± 1 sec. / 5 min. ± 10 sec." If you turn the knob clockwise device will operate at minimum time. (10 seconds)

Control dial set to - = Shortest time (10 sec. ± 1 sec.)

Control dial set to + = Longest time (5 min. ± 10 sec.)

(d) Daylight setting

The sensor's response threshold can be infinitely varied from 2-2000 lux. If you turn the knob anticlockwise device will operate at dark.

Control dial set + = daylight operation approx. 2000 lux.

Control dial set - = night-time operation approx. 2 lux.

NOTE: Device will automatically make its own offset by checking environment for approximately 5 minutes after the first installation. After this period device will operate normally. If you start the device does not operate normal in first installation, please wait for 5 minutes and start to test again. Be sure that there is no motion by this period.



**na-De®**3 года
гарантияTS EN 60669-2-1
TS EN 60598-2-1Соответствует директиве RoHS правил
2002/95/EC**10710 - 10410
360° АВАРИЙНЫЙ СЕНСОРНЫЙ
ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК****ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

- Вход в здания, лестницы,
- Длинные коридоры в квартирах,
- Необходимые места в квартирах,
- Крытые гаражи,
- В гостиницах,
- Школы, больницы, заправочные станции,

СПОСОБСТВУЕТ ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

- Откройте оригинальную упаковку проверьте устройство, есть ли повреждения при транспортировке и доставке,
- Используйте устройство в целях предопределенных ему функций,
- Не храните в местах повышенной влажности,
- Не используйте в пыльных, грязных и ржавых местах,
- Не применяйте высокое напряжение,
- Не наносите жидкость,
- Защищайте от ударов,
- Из-за напряжения 230-240В – монтаж устройства является нежелательным и опасным для некавалифицированных монтажников,
- В устройстве обязательно используйте батарею 3.6В. В противном случае батарея может взорваться,
- **БАТАРЕЯ НЕ ВХОДИТ В ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК**

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Перед использованием продукции с батареей зарядите светильник минимум 5 часов. При отключении электроэнергии батареи хватит минимум на 5 часов.
- Прибор должен быть установлен в соответствии со стандартами проводки и сантехники,
- Выключите электросети перед началом установки,
- Установите устройство вдали от нагревательных и влажных мест,
- Установите горизонтально на потолке,
- Прежде всего установите заземление,
- Перед подключением электричества вкрутите лампочки
- Подключите к устройству предохранитель 6А,
- Заводские настройки: настройки дневного света в самом темном, время в кратчайший срок,
- Регулировку делать спустя 10-15 сек. после подачи электроэнергии ,
- Настройки времени освещенности можно делать как днем так и ночью,
- Не меняйте настройки внезапно,
- После настройки не увидите результатов предвдущих настроек,
- После определения уровня освещенности можно регулировать время освещенности, Лучше всего устанавливать освещенность, начиная с минимального показателя и увеличивать,
- По мере необходимости протрите стекло сухой тряпкой,
- Для установки устройства выбирайте места отдаленные от непосредственного попадания прямого света, обогревателя, вентиляторов, холодильников, духовок т.е устройств с внезапным изменением температуры среды,
- Деревя, ветки расположенные вблизи датчика могут способствовать не верному восприятию сигнала,

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	10710	10410
Рабочее напряжение	230-240 V~	50/60 Hz
Угол обнаружения	360°	
Высота обнаружения	2,8м	
Расстояние обнаружения	9м	
Таймер	10 сек. ± 1сек. / 5 мин. ±10 сек.	
Освещение	490 lm	
Аварийное освещение	29 м	Нет
Батареи	3.6V 1000mAh Ni-Cd подзаряжающийся	Нет
Срок службы батареи	2 часов	Нет
Степень защиты	IP20 I класс	
Диапазон рабочих температур	-20°C – +40°C	
Мощность (вкл/выкл)	10,3W / 1,3W	10W / 1W

Восприятие сигнала адаптировано к +20 ° C .

НАСТРОЙКИ

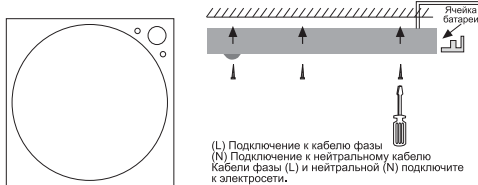
(e) Настройка времени
Установка времени, определяет время включенного света после принятия датчиком сигнала движения. Пока происходит движения в радиусе восприятия датчика, он не будет отключать свет. Не зависимо от установленного времени, Регулировка времени против часовой стрелки приведет к минимальному сроку освещенности. Диапазон времени устанавливается и регулируется между 10 секунд, ± 1 сек, до 5 мин, ± 10 сек,

значение = кратчайшие настройки времени (10 сек. ± 1 сек.)
значение = максимальные настройки времени (5 мин. ± 10 сек.)

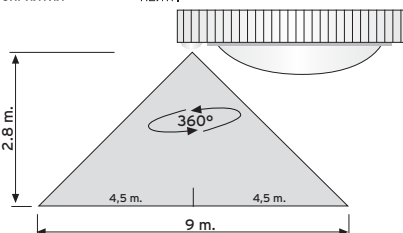
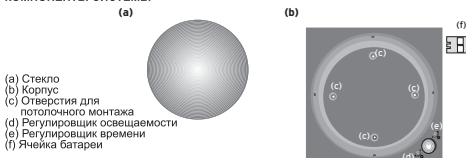
(d) Настройка освещенности
Установка может регулироваться в пределах 2-2000 люкс дневного света. Установка этого бара против часовой стрелки приведет к минимальным данным, т.е. лампа будет включаться только ночью.

значение = Включается в день и ночью,
значение = Включается только ночью.

ПРИМЕЧАНИЕ : После установки, подав электроэнергии в течение 5 минут устройство реагирует на окружающую среду будет саморегулироваться. По истечению этого времени устройство будет функционировать в нормальном режиме. Если есть не соответствие с функциями, пожалуйста в течение 5 минут заблокируйте движение в области восприятия сигнала, затем снова протестируйте.



ОБЛАСТЬ ВОСПРИЯТИЯ

**КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ****Устранение неисправностей**

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	УСТРАНЕНИЕ
• Не горит LED.	• "Дневной свет" установлен на "ночное время". • Светодиоды неисправны • Нет электричества или предохранитель отключен. • Предохранитель неисправен.	• Проверьте и отрегулируйте настройки освещенности. • Позовните в сервисный центр. • Проверьте линии электропередачи, подключите их. • Замените предохранитель.
• Нет подачи электричества к устройству.	• Предохранитель не открыт или имеет дефекты. • Ошибка в подключении электропроводки.	• Проверьте предохранитель, при необходимости замените его. • Проверьте кабели.
• Не выключаются светодиоды	• В зоне обнаружения есть постоянное движение. • Воспринимаются сигналы от движения транспорта, • Воспринимаются сигналы из-за ветра, дождя, снега или открытого окна.	• Проверьте территорию восприятия сигнала. • Не допускайте, восприятия сигналов с улицы, • Поменяйте место монтажа или устраните объекты являющиеся причиной неполадок.
• Меняется область обнаружения.	• Воспринимаются сигналы нежелательных движений.	• Измените место монтаж или удалите объекты, которые вызывают нежелательные сигналы.
• Не горят аварийные LED	• Электричество не отключено. • Нет движения. • Батарея разряжена.	• Отключите электричество. • Устройство должно воспринимать сигналы движения, • Подзарядите батареи/замените их.

РАССТОЯНИЕ ВОСПРИЯТИЯ

В датчиках движения (инфракрасных датчиках) расстояние восприятия зависит от угла направления движения, температуры и места установки устройства,

Как и во всех электронных устройствах в датчиках движения важна температура. При повышении температуры окружающей среды расстояние восприятия сигнала датчика снижается. Указанное расстояние восприятие установлено для +20°C. При более высоких температур это расстояние уменьшается.



Рис.1

При движении касательно датчика
(Нормальное расстояние восприятия)

При перпендикулярном движении к датчику
(Пониженное расстояние восприятия)

Как и видно из рисунка 1, максимальное восприятие происходит при касательном движении. При перпендикулярном движении к датчику, движение не пересекает линии в полной мере, что приводит к уменьшению восприятия движения. В датчика движения 10710-10410 диаметр восприятия 9 метров, радиус восприятия 4,5 метра.

ГАРАНТИИ

Производственные дефекты, устраняет наша фирма. Эти услуги предоставляются в виде ремонта или замены дефектной детали, и решение, по какому пути пойти, принимает фирма. Неполадки произошедшие при неправильном использовании устройства и технического обслуживания не входят в гарантийные условия. В этом случае компания не возмещает ущерб. Воспользуйтесь гарантийным обслуживанием возможно в первые 6 месяцев при условии что устройство не будет демонтировано, разделено на части, составлен отчет неполадки, имеется в наличии чефактурал с печатью филиала (продавца) все это вместе послужит отпр-вляется в сервисный центр или в ближайший филиал.



**na-De®**

3 years warranty

TS EN 60669-2-1
TS EN 60598-2-1

Conforme a la Directiva ROHS 2002/95/CE

10710-10410 360 ° TECHO ARMADURA CON SENSOR DE MOVIMIENTO E ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

ÁREA DE USO

- En las entradas de edificios, escaleras
- En pasillos largos dentro de pisos
- En los lugares requeridos dentro de pisos
- En Aparcamientos
- En los lugares requeridos de hoteles
- En las escuelas, los hospitales y las estaciones de servicio

"OFRECE conexión económica"**PRECAUCIONES DE SEGURIDAD GENERALES**

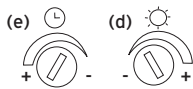
- Saque el producto del paquete original y controle si hay algún daño en el transporte y vista general del producto
- No utilice el producto para fines de
 - Mantenga lejos de agua y zonas húmedas
 - Mantenga lejos del polvo y la suciedad
 - No utilice con alto voltaje
 - No utilice líquido de la buena
- Protege contra impactos
- A medida que el uso de 230 a 240V- sólo electricistas especializados deberán instalar y aplicar
- Batería de 3.6 V recargable debe ser utilizado, de lo contrario puede explotar
- **BATERÍA ESTÁ FUERA DE GARANTÍA**

PRECAUCIONES PARA LA INSTALACIÓN Y USO

- Cargue la batería 5 horas antes de operar. Batería estará activa cuando la alimentación está apagada.
- Instalación debe ser aplicable para el cableado nacional y las condiciones de funcionamiento eléctrico .
- Desconecte la red antes del montaje.
- No instale el producto cerca del radiador y las áreas húmedas .
- Coloque el aparato horizontal hasta el techo.
- Utilice el fusible 6A en el producto .
- Ajuste de fábrica: ajuste de luz del día es en la más oscura , ajuste de la hora está en el más corto.
- El ajuste se puede hacer 10 a 15 segundos después de soltar el poder .
- Hora y ajuste de la luz del día se pueden hacer en el día y la noche.
- No cambie la hora y la luz del día de forma abrupta.
- No haga un segundo ajuste antes de ver resultados del primer ajuste del tiempo y la luz del día .
- Después de determinar ajuste correcto de la luz del día se puede ajustar el tiempo que necesita para la configuración de la luz del día , aumentando hasta el alcanzar el mejor resultado iniciando el mínimo.
- Utilice únicamente un paño seco para la limpieza .
- No instale cerca de dispositivo que puede cambiar la temperatura bruscamente (radiador, horno, campana, nevera, etc) y proteger de la luz solar .
- Los árboles , arbustos , etc En el área de cobertura pueden provocar errores de detección.

ESPECIFICACIONES	10710	10410
voltaje de funcionamiento	230-240V~	50/60 Hz
ángulo de detección	360°	
altura de montaje	2,8 m.	
rango de detección	9 m.	
configuraciones de hora	10 seg. ± 1 sec. / 5 min. ± 10 seg.	
carga de iluminación	490 lm	
iluminación de emergencia de carga	29 lm	-
tipo de pila	3.6V 1000mAh Ni-Cd rechargeable battery	-
Opr. batería. tiempo	2 horas	-
clase de protección	IP20 Clase I	
Opr. temperatura	-20 °C ~ +40°C	
Consumo de energía (activo / Stand-by)	10.3W / 1.3W	10W / 1W

Rango de detección se determina por la temperatura de 20 °C

AJUSTE**(e) Ajuste de la hora**

LUZ tiempo puede ajustarse de forma continua desde "10 seg. ± 1 seg. / 5 min. ± 10 seg." Si se activa el dispositivo de mando a la derecha funcionará en un tiempo mínimo. (10 segundos)

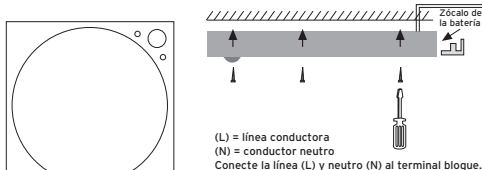
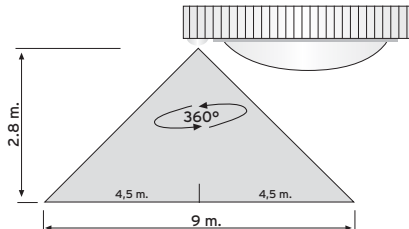
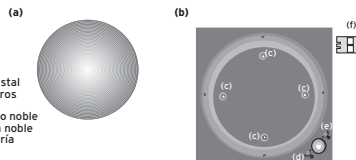
Disco de control establecido en - (10 seg ± 1 seg) = tiempo más corto
Disco de control ajustado a + = tiempo más largo (5 min. ± 10 seg.)

(d) Ajuste del horario

Umbral respuesta del sensor puede ser infinitamente variada 2-2000 lux. Si se gira el dispositivo hacia la izquierda el mando funcionará a oscuro.

Disco de control establecido + = funcionamiento la luz del día aprox. 2.000 lux. Conjunto de línea de control - = funcionamiento nocturno aprox. 2 lux.

NOTA: El dispositivo automáticamente hará su propia compensar marcando ambiente durante aproximadamente 5 minutos después de la primera instalación. Después de este periodo dispositivo funcionará con normalidad. Si usted piensa que el dispositivo no funciona normal en la primera instalación, por favor, espere 5 minutos y empezar a probar de nuevo. Asegúrese que no hay movimiento en el presente periodo.

**DETECCIÓN DE GAMA****COMPONENTES DEL SISTEMA**

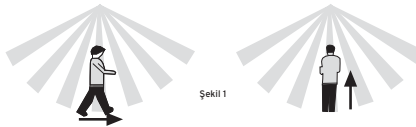
- (a) la cubierta de cristal
- (b) Mainframe agujeros
- (c) de montaje
- (d) Ajuste del horario noble
- (e) Ajuste de la hora noble
- (f) Zócalo de la batería

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

MALFUNCIONAMIENTO	CAUSA	SOLUCIÓN
• LED están apagados	• Ajuste de la luz del día se establece en Modo nocturno durante el día opera • Los LED se desartaron • El interruptor de apagado o sin electricidad • Fusible defectuoso	• Control y volver a ajustar la configuración de la luz del día • Llame al servicio técnico electricidad en el dispositivo • Compruebe la electricidad y de la energía. • Cambie el fusible.
• No existe electricidad en el dispositivo	• Fusible apagar o fusible defectuoso. • Conexión defectuosa.	• Compruebe el fusible si es necesario, utilice un nuevo fusible. • Revise los cables de conexión.
• LED están encendidos continuamente	• Movimiento continuo en área de detección • Coches en las calles están siendo detectado. • El viento, la lluvia, la nieve se está moviendo a la árboles y arbustos o ventanas abiertas en zona de detección.	• Compruebe el área de detección. • Evitar que es ser la detección. • Cambie Área de Detección , cambie de lugar de la instalación.
• Detección de Cambio área en dispositivo	• Los cambios bruscos de temperatura debido al clima (viento, lluvia, nieve) o el aire expulsado de los fans. • Las diferentes temperaturas ambientales.	• Cambie el lugar de la instalación o mantener las razones de distancia. • Cambie el lugar de la instalación ambiental.
• LEDs no se encienden	• Hay energía • Ningún movimiento • La batería está baja	• A su vez de la energía • Asegúrese de que ver el movimiento • Cargue la batería / Cambiar la batería

ÁREA DE DETECCIÓN

El área de detección de los sensores de movimiento depende del ángulo entre el detector de PIR y moviendo dirección, la temperatura, el modelo de montaje y el lugar de montaje. La temperatura es muy importante para el funcionamiento de sensor de movimiento como todos los dispositivos electrónicos. Temperatura del ambiente también puede causar disminución de la distancia de detección. Rango de detección dado se determina a +20 °C. Si el clima es caliente, se disminuirá.



El rango máximo de detección se puede realizar al caminar tangencial al sensor (figura 1) Al caminar directamente a la zona de detección del sensor será baja. Debido a que usted no será capaz de cortar áreas verticales. La distancia de detección de 10710 hasta 10410 modelos es de 9 m como diámetro y 4,5 m como radio.

GARANTÍA

Vamos a poner remedio a los defectos causados por defectos de material o defectos de fabricación. La garantía será recibida por la reparación o reemplazo según nuestro criterio. La garantía no cubrirá los daños a las piezas de desgaste, daños o defectos causados por tratamiento o mantenimiento inadecuado. Se excluye además daños derivados en otro objeto. Sólo se aceptarán reclamaciones en virtud de la garantía si el aparato se envía totalmente montado y embalado bien completa con una breve descripción de la avería, un recibo o factura (fecha de compra y sello del vendedor) con el centro de servicio apropiado.



Daha fazla bilgi için: 0 800 261 78 05 no'lü ücretsiz danışma hattımızı arayabilirsiniz.
info@na-de.com.tr www.na-de.com.tr

KK-10710_10410_150414_ESP_00