

10362 360° HAREKET SENSÖRÜ SIVA ALTI

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 görüntüsünü kontrol ediniz.
- Ürünü amacının dışında kullanmayınız.
- Su ve nemli ortamlarda bulunurmayınız.
- Toz, kir ve pas olan yerlerde kullanmayınız.
- Yüksek gerilim uygulamayınız.
- Sivi tatbikinde bulunmayınız.
- Darbelere karşı koruyunuz.
- Cihazda 230-240V- gerilim bulunduğundan için uzman olmayan kişilerce dokunulması ve montajının yapılması tehlikeli ve sakıncalıdır.

MONTAJ VE KULLANIM İLE İLGİLİ UYARILAR

- Cihazın montajı ulusal kablolama ve tesisat standartlarına uygun olarak yapılmalıdır.
- Montaja başlamadan önce mutlaka elektrik şalterini kapatınız.
- Isıtıcı cihazlardan ve nemli ortamlardan uzak yerlere monte ediniz.
- Cihazı tavana tam yatay olarak monte ediniz.
- Elektrik vermeden önce ampulleri takınız.
- Cihazın beslemesine 10A sigorta takınız.
- Fabrika ayarları: Güneşli ayarı en karanlıkta, zaman ayarı en kısıdadır.
- Elektrikli verdikten 10-15 sn. sonra ayar yapmaya başlayabilirsiniz.
- Zaman ve gün ışığı ayarları gündüz ve gece yapılabilir.
- Ayarları 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 çubuğunu minimuma getirdikten sonra yavaş yavaş artırarak sonuca ulaşabilirsiniz.
- Ürünü temizlemek gerektiğinde kuru bir bezle temizleyiniz.
- Cihazın montajını yaparken ısıtıcı, fan, buzdolabı, fırın vs. gibi ortam sıcaklığını ani değiştirecek cihazlardan uzak yerlere ve güneş ışığını direkt görmeyecek yerlere montaj yapınız.
- Cihazın yakınında bulunulabilecek çal, ağaç, vs. cisimler cihazda algılama hatalarına neden olabilir.
- Ürün; lamba ve floresana 50 cm.den yakın montajlarda kullanıma uygun değildir.
- Ürünlerinizin algılama mesafesi cap 9m ± 1m dir. Bu mesafenin altında kalan dar alanlarda 9m'ya uygun değildir. (Dar alanlarda kullanıma uygun ürünümüz 10464 kodlu ürünümüzdür çünkü bu ürünümüzde mesafe ayar trimpotu bulunmaktadır)

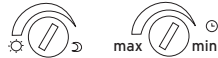
TEKNİK ÖZELLİKLER

10362

| | |
|---------------------|----------------------------------------------------------------|
| Çalışma gerilimi | 230-240V~ 50/60 Hz |
| Algılama Etki Alanı | 360° |
| Montaj Yüksekliği | 2,8 m. |
| Algılama Mesafesi | 9 m. |
| Zaman Ayarı | 5 sn. ± 1sn. / 5 dk. ± 10 sn. |
| Aydınlatma Yüklü | Max 1000W Akkor Max 400W Floresan 6 x Max. 58W LED Yüklü |
| | C ≤ 132 µF |
| Koruma Derecesi | IP20 Sınıf II |
| Çalışma Sıcaklığı | -20 °C ~ +40 °C |
| Montaj Kesim Ölçüsü | Ø115 mm |

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

AYARLAR



Güneşli Ayarı

Güneşli ayarı 2-2000 lux arasında ayarlanabilir. Ayar saat yönünde çevirdiğinizde ürün yalnızca gece çalışacaktır.

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

Zaman Ayarı

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

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

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

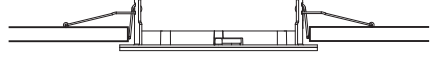
www.na-de.com.tr 0 800 26178 05

İstanbul Deri Organize Sanayi Tüske Suş Sok. No:8
M1-8 Özel Parsel 34953 Tuzla / İSTANBUL - TÜRKİYE

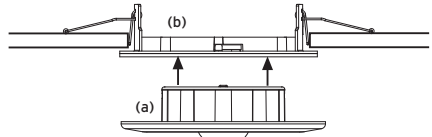
MONTAJ



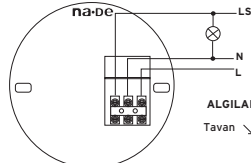
Sivaaltı aparatını şekilde görüldüğü gibi yayın uzun dil yuvanın içinde kısa dil yuvanın dışında kalacak şekilde ayarlayın.



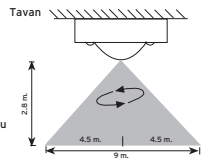
Sivaaltı aparatını şekilde görüldüğü gibi yuvaya tam oturarak yayların gerilmesini sağlayın.



Montaj yapıldıktan gövdeyi(a) siva altı aparatına(b) monte ediniz.



ALGILAMA ALANI



L ile gösterilen klemense faz kablosunu bağlayınız.
N ile gösterilen klemense nötr kablosu bağlayınız.
Bu uçtan ayarı zamanda lambanın nötrünü de alabilirsiniz.
L5 ile gösterilen klemense lambaya giden faz kablosunu bağlayınız.

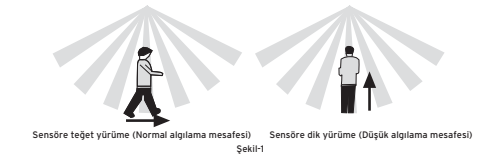
SORUN GİDERME

| ARIZA | NEDEN | ÇÖZÜM |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Lamba yanmıyor. | • Gün ışığı ayarı gece konumunda. • Lamba bozuk veya temas etmiyor. • Elektrik yok veya şalter kapalı. • Sigorta arızalı. | • Gün ışığı ayarını kontrol edin ve gerekirse yeniden ayarlayınız. • Lambanın duya tam oturmasını sağlayın bozuka lambayı değiştirin. • Elektrik hattını kontrol edin, kapalı ise hattı açın. • Sigortayı değiştirin. |
| • Cihazda elektrik gelmiyor. | • Sigorta açık değil veya arızalı. • Kablolama hatası var. | • Sigortayı kontrol edin, sigorta çalışmıyor ise yeniyi değiştirin. • Kabloları kontrol edin. |
| • Lamba sönmüyor. | • Algılama alanında sürekli hareket var. • Caddedeki hareket halindeki araçlar algılanıyor. • Algılama alanında rüzgâr, yağmur, kar, fan, ısıtıcı veya açık bir pencere olabilir. | • Bölgeyi kontrol edin. • Caddeden geçmeyi engelleyin. • Montaj yerini değiştirin veya neden olan nesnelere uzaklaştırın. |
| • Algılama alanı değişiyor. | • Ani ışık değişikliği olabilir, ortam rüzgarlı veya çok sıcak olabilir. | • Montaj yerini değiştirin veya neden olan nesnelere uzaklaştırın. |

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. Na-De Hareket Sensörleri kullandığınız ürün etiketlerinde, ambalajlarında ve kullanma kılavuzlarında belirtilen lamba gücü değerlerinin aşılması durumunda ürün içerisindeki sıcaklık artacaktır. Bunun sonucu olarak algılama mesafesinde gözle görülür bir azalma olacak ve bu gücü değeri limitlerin üzerine çıktığında elektronik devrelerin arızalanmasına yol açacaktır. Ortam sıcaklığı da bu mesafenin azalmasına önemli rol oynamaktadır. Belirtilen algılama mesafeleri +20 °C ortam sıcaklığına göre belirlenmiştir. Yüksek sıcaklıklarda algılama mesafesi düşecektir.



Sensöre teğet yürüme (Normal algılama mesafesi)

Sensöre dik yürüme (Düşük algılama mesafesi)

Şekil-1

Şekil-1'den anlaşılacağı gibi hareket sensörlerinde maksimum algılama sadece ürüne teğet yürüyüşlerde gerçekleşir. Ürüne dik olarak yüründüğünde ilkey çizgileri tam olarak kesemediğimiz için sensör hareketi algılamada zorlanacaktır, algılama mesafesi düşük olacaktır. 10362 ürününün algılama mesafesi cap olarak 9 metre, yarıçap olarak ise 4,5 metredir.

GARANTİ

Firmamız malzeme ve imalat hatalarından kaynaklanan arızaları giderir, garanti kapsamında verilen bu hizmetler arızalı parçanın onarımı veya değiştirilmesini şeklinde yapılır ve bu seçime firmamız karar verir. Sarf malzemeleri, yönetmeliklere aykırı kullanım veya bakım kaynaklı hasar ve eksikler garanti kapsamında dahil değildir. Bunun dışında yabancılara eşyalar üzerinde oluşacak mütacek hasarlarından firmamızdan herhangi bir hak iddia edilemez. Garanti hizmetlerinden yararlanmak sadece, cihaz sökülmeden ve parçalarına ayrılmadan, özet arıza açıklaması, kasa fişi veya fatura (satın alış tarihini belirten bayi kaşesi) ile iyi şekilde ambalajlanarak yetkilisi servise postalanması veya ilk 6 ay içinde satın alınan bayiye verilmesi ile gerçekleşir.

10362 SPOT TYPE MOTION SENSOR

USAGE AREAS

- At the building entrances, stair vestibules
- At the long halls within the flats
- At the places required within the flats
- At covered parking lots
- At the requisite locations within the hotels
- At the Schools, hospitals, restroom, etc.

"OFFERS ENERGY SAVING FEATURE"

GENERAL SECURITY CAUTIONS

- Take off the original package and control if there is any damage of transportation and general view of the product.
- Do not use the product at cross purposes.
- Keep it away from water and moist areas.
- Do not use the product at dusty, dirty and rusty places.
- Do not supply high voltage.
- Do not apply any liquid.
- Protect from stroke.
- Using 230-240V~ voltage is so dangerous that only the specialist electricians must install and apply.

CAUTIONS FOR INSTALLATION AND USAGE

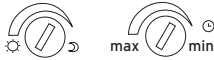
- Must be carried out professionally in accordance with applicable national wiring and electrical operating conditions.
- Turn of the network before mounting.
- Do not mount the product near the radiator and moist areas.
- Place the product horizontal to the ceiling.
- Fix the bulbs before operating.
- Use 10A fuse the supply input.
- Factory setting: daylight adjustment is at darkness, time adjustment is at the shortest.
- Setting can be made 10 - 15 second after the releasing of the power.
- Time and daylight setting can be made during the day or night.
- Do not change the time and daylight settings abruptly.
- Do not make a second adjustment before you get a result from the first setting of the time and daylight.
- After you determine the right setting of the daylight, you can arrange the time as you need.
- The best result for the daylight setting can be obtained by adjusting the minimum. And that you can find the correct setting for sensitivity incrementally.
- When a cleaning needed for the product, take of carefully and clean with a dry rag.
- Avoid mounting the detector close to objects that can cause rapid temperature changes such as heaters, fans, refrigerators and ovens etc. and prevent the detector from point-blank sunshine.
- It can cause the device operate inaccurately if there is tree, bushes etc. in the coverage area.
- The product should be mounted minimum 50 cm or more away from lamps or fluorescent lamps.
- The detection range(diameter) of the ceiling type motion sensor models is 9m ± 1m. The products are less effective for the narrow areas less than 9 m diameter. For narrow areas we can recommend our 10464 model because it has distance settings.)

SPECIFICATIONS

| | 10362 |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Operating Voltage | 230-240V~ 50/60 Hz |
| Angle of Coverage | 360° |
| Mounting Height | 2,8 m. |
| Detection Range | 9 m. |
| Time Setting | 5 sec. ± 1sec. / 5 min. ± 10 sec. |
| Lighting Load | Max 1000W Incandescent Max 400W Fluorescent 6 x Max. 58W LED Load C = 132 µF |
| Protection Class | IP20 Class II |
| Operating Temperature | -20 °C ~ +40 °C |
| Mounting section size | Ø115 mm |

Detection range is determined at the temperature of +20 °C.

SETTINGS



Daylight Setting

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

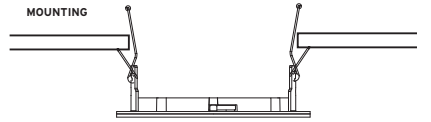
Control dial set ☀ = Daylight operation approx. 2000 lux.
Control dial set ☾ = Night-time operation approx. 2 lux.

Time Setting

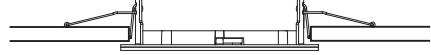
Light ON time can be adjusted continuously from
"5 sec ± 1 sec. / 5 min ± 10 sec." If you turn the knob clockwise device will operate at minimum time.(10 second)

Control dial set min = Shortest time (5 sec. ± 1 sec.)
Control dial set max = Longest time (5 min. ± 10 sec.)

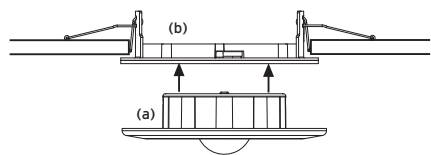
NOTE : Device will automatically make its own off-set by checking environment for approximately 5 minutes after the first installation. After this period device will operatenormally. If you think the device does not operate normal in first installation, please wait for 5 minutes and start to test again.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



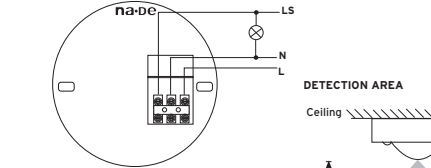
Push the spring inside the hole long part of the spring should stay inside and short part should stay outside as shown figure1.



Place the ceiling part in the hole and stretch the spring.

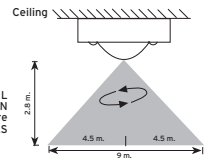


Mount the body to ceiling part.



Connect the line cable to the terminal shown by L. You can also connect the neutral cable of lamp from here. Connect line cable of the lamp to the terminal shown by LS

DETECTION AREA



TROUBLESHOOTING

| MALFUNCTION | CAUSE | SOLUTION |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Lamp is off | • Daylight adjustment set to night-time mode during daytime operate • Bulb faulty or there is no connection • Power switch off or no electricity • Fuse faulty | • Control daylight setting and re-adjust • Fit the bulb into the lamp holder, if it still does not operate, change the bulb. • Check the electricity and power on. • Change the fuse. |
| • There is no electricity on the device | • Fuse switch off or fuse faulty • Connection faulty. | • Check the fuse if necessary use a new fuse. • Check the connection cables. |
| • Continuously lamp is on | • Continuously movement in detection zone • Cars on the streets are being detected. • Wind, rain, snow is moving to the trees & bushes or open windows in detection zone. | • Check the detection zone. • Avert it is being detection. • Change detection zone, change site of installation. |
| • Change perception area in device | • Sudden temperature changes due to weather(wind, rain, snow) or the air expelled from fans. • Different ambient temperatures. | • Change site of installation or keep the reasons away. • Change site of installation. |

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. Using higher value of loads written on manuals and packages will decrease temperature inside the device when using Na-De Motion Sensor. As a result detection range will decrease and may cause defect of electronic components. Environment temperature will also cause decrease of detection range. Detection range give is determined at +20°C. If the weather is hot, it will decrease.

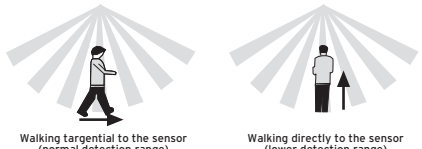


Figure 1

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. Detection range of The detection distance of 10362 model 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.



10362
SENSORE DI MOVIMENTO TIPO SPOT

LUOGHI D'USO

- Non utilizzare a luoghi di ingresso degli edifici e alle trombe delle scale
- Ai corridoi lunghi degli appartamenti
- Ai luoghi necessari degli appartamenti
- Ai parcheggi coperti
- Ai luoghi necessari negli alberghi
- Nelle scuole, negli ospedali, nelle stazioni di servizio.

"FÀ RISPARMIARE ENERGIA"

AVVERTENZE GENERALI DI SICUREZZA

• Togliere la confezione originale del prodotto, controllare l'aspetto generale del prodotto prima di ricevere la consegna del trasportatore per stabilire eventuali guasti successi durante il trasporto.

- Non utilizzare il prodotto al di fuori della sua funzione.
- Non utilizzarlo ai luoghi polverosi, sporchi, arrugginiti.
- Non applicare alta tensione.
- Non deve averlo contatto con i liquidi.
- Proteggerlo contro i colpi.
- Non deve essere toccato all'apparecchio tranne gli specialisti per il motivo della tensione di 230-240V Volt che c'è nell'apparecchio. È pericoloso esserlo montato dalle persone non specializzate.

AVVERTENZE RELATIVE AL MONTAGGIO E ALL'USO

- Il montaggio dell'apparecchio deve essere effettuato in modo conforme agli standard; dell'impianto ed nazionali relative all'installazione dei cavi.
- Prima di cominciare a fare il montaggio chiudete assolutamente l'interruttore differenziale.
- Montatelo nei luoghi non umidi e lontano dalle riserve di calore.
- Montare l'apparecchio orizzontalmente al soffitto.
- Attaccare le lampadine prima di dare la corrente elettrica.
- Attaccare il fusibile (OA) per alimentare l'apparecchio.
- Regolazioni dell'apparecchio effettuato alla fabbrica: Regolazione di luce diurna è al buio, regolazione di tempo è al più corto.
- Potete cominciare a fare il regolamento dell'apparecchio; 10-15 secondi dopo aver dato elettricità.
- Si può fare le regolazioni di tempo e luce diurna durante il giorno e la notte.
- Non modificare improvvisamente le regolazioni dell'apparecchio.
- Non cominciare a fare un'altra regolazione prima di vedere la conseguenza della regolazione precedente.
- Dopo aver stabilito la posizione della regolazione di luce diurna; potete fare la regolazione di tempo.

Per la regolazione migliore della luce odierna, dopo aver portato la barra di luce odierna al minimo, in seguito pian piano aumentando il livello raggiungerete al risultato.

• In caso di necessità; pulire il prodotto con un panno asciutto.

• Montare l'apparecchio; nei luoghi che non avrà diretto contatto con il sole e nei luoghi lontani dagli apparecchi che cambiano improvvisamente la temperatura dell'ambiente come forno, frigorifero, risorse di calore.

Le cose come albero, cespuglio ecc., che si trovano vicino all'apparecchio, possono causare errori di percezione.

• Il prodotto deve essere montato ad una distanza minima di almeno 50 cm da fonti luminose e/o lampade a fluorescenza.

• Il Diametro del raggio di Rilevazione è di circa 1 mt per il Sensore modello a soffitto da 9 mt. Il prodotto risulta meno efficace se posto in un'area inferiore a 9 metri di diametro. Per zone piu' ridotte, e' consigliabile installare il nostro modello 10464 perche' dispone di regolazione di distanza.

PROPRIETÀ TECNICHE

10362

| | |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensione | 230-240V- 50/60 Hz |
| Area di percezione | 360° |
| Altezza di percezione | 2,8 m. |
| Distanza di percezione | 9 m. |
| Regolazione di tempo | 5 sec. ± 1sec. / 5 min. ± 10 sec. |
| Carica di illuminazione | Max. 1000W incandescente Max. 400W Fluorescente 6 x Max. 58W LED Load C = 132 µF |
| Livello di protezione | IP20 Class II |
| Temperatura di lavorazione | -20 °C ~ +40 °C |
| Mounting section size | Ø115 mm |

La distanza di percezione è stata regolata secondo le condizioni di un ambiente di +20 ° C.

REGOLAZIONI



(f) Regolazione della luce diurna

La regolazione della luce diurna si può fare tra 2 e 2000 lux. Se regolate la barra in senso antiorario il prodotto funzionerà solo durante notte.

Alla posizione di giorno = Funziona sia la notte, sia il giorno.

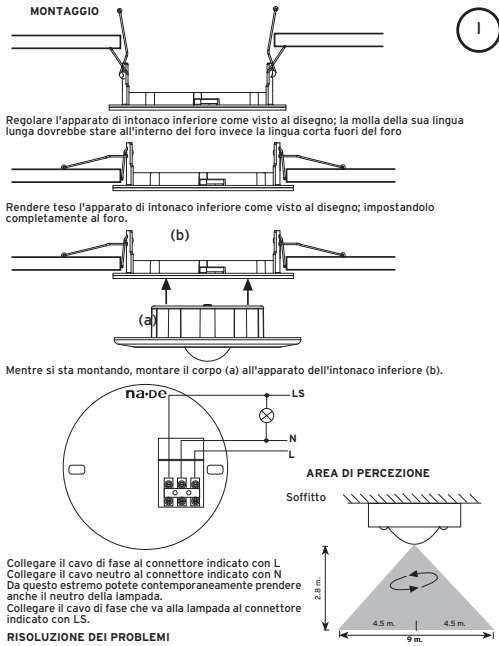
Alla posizione di notte = Funziona solo la notte.

(e) Regolazione di tempo

Regolazione di tempo; dopo il sensore percepito il movimento determina per quanto tempo la luce rimarrà accesa. Se lei è in movimento nel locale in tal caso non si prenderà in considerazione la durata del sensore e il sensore continuerà a funzionare finché il movimento terminasse. Se girate in senso orario significa che il tempo sarà regolato al più breve. Il tempo si può regolare tra 5 sec. ± 1 sec. e 5 min. ± 10 sec.

Alla posizione minima = il periodo di funzionamento più breve è (5 sec. ± 1 sec.)
 Alla posizione di massima = il periodo di funzionamento più lungo è (5 min. ± 10 sec.)

NB: Dopo il montaggio del prodotto nei primi 5 minuti mentre il prodotto funzionando, l'apparecchio fa automaticamente la regolazione di sé stesso secondo le condizioni del locale. Alla fine di questo periodo l'apparecchio continuerà a funzionare in modo normale. Se provate che c'è un'anomalia al suo funzionamento quando è stato dato corrente in tal caso per cortesia impedire per 5 minuti che l'apparecchio percepisca un movimento e poi provatelo un'altra volta.



Collegare il cavo di fase al connettore indicato con L. Collegare il cavo neutro al connettore indicato con N. Da questo estremo potete contemporaneamente prendere anche il neutro della lampada.

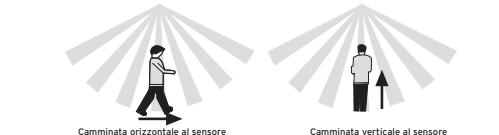
Collegare il cavo di fase che va alla lampada al connettore indicato con L.S.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

| GUASTO | MOTIVO | RISOLUZIONE |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| *Lampada non è accesa. | *Regolazione della luce diurna è alla posizione di notte *Lampadina è giusta oppure non è in contatto. *Non c'è corrente elettrica oppure interruttore differenziale è chiuso. Interruttore differenziale è giusto. | *Controllare la regolazione della luce diurna e in caso di necessità regolarla un'altra volta. *Lampadina deve essere inserito bene nella portalamпада, se è giusta sostituirla. *Controllare il circuito elettrico, se è chiuso aprirlo. * Sostituire il fusibile. |
| *Corrente non arriva all'apparecchio. | *Interruttore differenziale non è acceso oppure guasto. *All'installazione dei cavi c'è un problema. | * Controllare il fusibile, se non lo funziona in tal caso sostituirlo. * Controllare i cavi. |
| *Lampada non si spegne. | *All'area di percezione c'è sempre un movimento. *Probabilmente l'apparecchio percepisce il movimento dei veicoli che passano per la strada. *Nell'area di percezione dell'apparecchio può essere vento, pioggia, neve, ventilatore, risorse di calore oppure una finestra aperta. | *Controllare l'area. *Impedire che l'apparecchio veda la strada. *Cambiare la posizione dell'apparecchio montato oppure allontanare gli apparecchi che causano il problema. |
| *L'area percezione cambia. | *Può improvvisamente essere cambio di temperatura, l'ambiente può essere ventilato oppure molto caldo. | * Cambiare la posizione dell'apparecchio montato oppure allontanare gli oggetti che creano problema. |

DISTANZA DI PERCEZIONE

La distanza della percezione ai sensori di movimento, dipende dall'angolo che esiste tra il senso di movimento e il rivelatore PIR, alla temperatura (L'energia delle lampadine messe nell'apparecchio cambia questa temperatura), al modo di montaggio e alla posizione del montaggio. Come tutti i dispositivi elettronici anche ai sensori di movimento la temperatura è molto importante. Se si supera i limiti, indicati sull'etichetta, sulla confezione e agli istruzioni d'uso, di energia della lampadina durante l'uso dell'apparecchio per illuminazione da soffitto con sensore di movimento di Na-De in tal caso la temperatura che c'è dentro il prodotto si aumenterà. Alla conseguenza di questo la distanza di percezione si calerà e il superamento dei limiti di energia della lampadina creerà i problemi sui circuiti elettronici. La distanza di percezione è stabilita in un ambiente che ha la temperatura di +20 gradi. La distanza di percezione scenderà alle temperature alte.



Come si vede alla figura 1 la percezione massima avviene al sensore di movimento solo durante la camminata orizzontale al prodotto. Camminando verticalmente al prodotto, non essendo completamente tagliato le linee verticali; sensore avrà la difficoltà di percepire il movimento, pertanto la distanza di percezione calerà. La distanza di percezione è 9 metri come diametro, 4,5 metri come semidiametro, ai sensori di movimento di 10362.

GARANZIA

La nostra azienda risolve i problemi causati dalla produzione e dai materiali. Durante questi servizi presentati nel periodo di garanzia; si può riparare il pezzo guasto oppure il pezzo guasto viene sostituito con uno nuovo e questa scelta viene effettuata dalla nostra società. I problemi causati dai materiali di consumo; d'uso non appropriato alle norme oppure dalla manutenzione sbagliata; sono fuori garanzia. In caso di danno causato dall'apparecchio ad un oggetto non si può rivolgere alla nostra azienda per il pagamento dell'importo della perdita. Si può approfittare dai servizi di garanzia solo, inviando l'apparecchio ben confezionato mediante la posta oppure portandolo in primi 6 mesi al negozio che è stata comprata la merce. Il prodotto non dovrebbe essere smontato al pezzo, dovrebbe essere consegnato con una nota esplicitiva relativa al problema e con lo scontrino della cassa oppure con la fattura dell'acquisto (su cui dovrebbe essere il timbro del rivenditore e la data dell'acquisto).

**10362
 SPOT TYPE BEWEGINGSSENSOR**

RUIMTEN VOOR GEbruIK

- Bij ingangen van gebouwen, trappenhallen.
- Bij hallen van een flatgebouw.
- Op vereiste plaatsen binnen een flatgebouw.
- Bij gangen van een flatgebouw.
- Bij parkingen.
- Op vereiste plaatsen binnen een hotel.
- Op scholen, ziekenhuizen etc.

"ENERGIE BESPARING"

ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

- Open de originele verpakking en controleer of er sprake is van enige schade door transport.
- Gebruik het product niet bij strijdige doelen.
- Hou het product weg van water en vochtige ruimtes.
- Gebruik het product niet op stoffige, vuile en roestige plaatsen.
- Lever geen hoogspanning.
- Gebruik geen vloeistoffen.
- Bescherm tegen om het even welke slagen.
- Gebruik van 230-240V~ is gevaarlijk alleen elektriciens mogen het product installeren.

WAARSCHUWINGEN VOOR INSTALLATIE EN GEbruIK

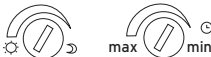
- Het installeren moet professioneel gebeuren en de nationale en elektriciteits voorwaarden moeten in acht genomen worden.
- Schakel de stroom uit voor het plaatsen.
- Plaats het product niet in de nabijheid van radiatoren en vochtige ruimtes.
- Plaats het product horizontaal tegen het plafond.
- Maak eerst verbinding met de aarding.
- Gebruik bij de stroomvoeding van het apparaat een 10A zekering.
- Bevestig de lampen voordat het product in werking treed.
- Fabrieksinstellingen: daglicht is in donkerste, tijdsduur in kortste stand voorbereid.
- 10 - 15 seconden na aansluiting op het stroomnet kunt u beginnen bijregelen.
- Tijdsduur en daglicht kan zowel overdag als 's nachts worden geregeld.
- Wijzig de ingestelde stand geleidelijk.
- Neem het glas voorzigt af wanneer schoonmaken vereist is, maak het product schoon met een droge vod.
- Monteer het apparaat niet in de buurt van radiator, ventilator, koelkast, oven e.d. toestellen die abrupte temperatuurwijzigingen kunnen veroorzaken en stel het niet bloot aan rechtstreekse zonnestralen.
- Boomstruiken, takken e.d. bewegelijke zaken in de detectiezone kunnen foutieve waarnemingen van het apparaat tot gevolg hebben.
- Het product moet gemonteerd worden op minimum 50 cm of meer verwijderd van lampen of fluorescerende lampen.
- Het detectiebereik (dta) van het plafondtype met bewegingsensor is 9m ± 1m. De producten zijn minder effectief voor smalle ruimtes met een diameter van minder dan 9 m. Voor smalle ruimtes kunnen we ons model 10464 aanraden (omdat het afstandsinstellingen heeft)

SPECIFICATIES 10362

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Werkend bij voltage van | 230-240V~ 50/60 Hz |
| Bereikte gebied | 360° |
| Hoogte | 2,8 m. |
| Breedte | 9 m. |
| Tijdsbepaling/zetting | 5 sec. ± 1sec. / 5 min. ± 10 sec. |
| Max wattage lampen | Max. 1000W Max. 400W 6 x Max. 58W LED Load C. 132 µF |
| Beschermings klasse | IP20 Klasse II |
| Werkend bij een temperatuur van | -20 °C ~ +40 °C |
| Mounting section size | Ø115 mm |

Detectiebereik bij +20 °C milieutemperatuur.

SETS



Setting van de sensor/tijdsinstelling daglicht installatie
 De sensor kan het licht bepalen. Na deze periode zal het apparaat normaal werken. Wanneer u de knop klokkwijds draait, zal het werken bij duisternis

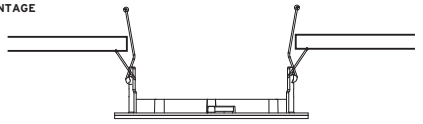
Draaknop ingesteld op \odot = Het werkt zowel dag en nacht.
 Draaknop ingesteld op \ominus = Het werkt alleen 's nachts.

Tijdsinstelling
 Tijd dat het licht aangeschakeld is kan voortdurend bepaald worden van 5 sec ± 1sec / 5 min ± 10 sec. Wanneer u de knop tegen de klokkwijds draait, zal het werken op de minimum tijd

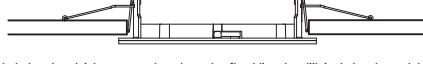
Draaknop ingesteld op min = korste tijd (5 sec. ± 1 sec.)
 Draaknop ingesteld op max = langste tijd (5 min. ± 10 sec.)

Opmerking : Automatisch na 5 minuten zal dit apparaat bij de eerste installatie na het controleren/ondergaan van de omgeving aangaven nemen. Na deze periode zal het apparaat normaal werken. Wanneer dit niet het geval is, wacht 5 minuten en start de test opnieuw. Voorkom iedere beweging tijdens deze 5 minuten.

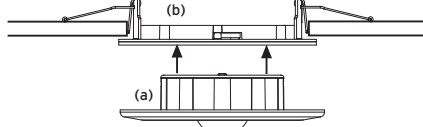
MONTAGE



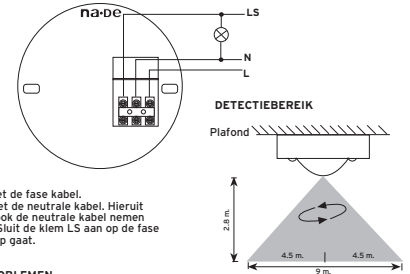
Regel het onder pleister apparaat zoals op de afbeelding getoond met de lange kant van de veer binnen in de houder, de korte kant naar buiten.



Plaats het onder pleister apparaat zoals op de afbeelding degelijk in de houder zodat de veren aanspannen.



Monteer de romp (a) in het onder pleister apparaat (b)



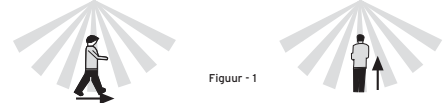
Verbind de klem L met de fase kabel.
 Verbind de klem N met de neutrale kabel. Hieruit kunt u tegelijkertijd ook de neutrale kabel nemen voor de verlichting. Sluit de klem LS aan op de fase kabel die naar de lamp gaat.

VOORKOMENDE PROBLEMEN

| SLACHTE WERKING | OORZAAK | OPLOSSING |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Lamp werkt niet | • Schakelaar op off • Geen electriciteit • Slechte lamp / geen verbinding • Daginstelling en nachtinstelling werden gewisseld | • Schakel op on • Schakel deze aan • Vervang de lamp • Controleer daginstelling |
| • Geen electriciteit | • Slechte verbinding • Controleer de automaat | • En wijzig indien nodig • Controleer de kabels |
| • Lamp blijft branden | • Voortdurende beweging • Wagens op straat worden gedetecteerd • Wind/regen/sneeuw beïnvloeden de sensor | • Bij defect, vervang deze • Controleer het detectiegebied en • Indien nodig wijzig de detectie |
| • Sensing gebied is aan het veranderen. | • Opstaande vensters beïnvloeden de sensor | • Zone of de plaats waar het toestel hangt |

DETECTIE-OMGEVING

Het detectiebereik van bewegingsensoren is afhankelijk van de hoek van opstelling van de PIR sensoren ten opzichte van het bewegingsveld, de temperatuur (varieert naargelang het vermogen van de lampen in het armatuur), de wijze en de plaats van montage. Zoals voor alle elektronische apparaten is ook voor bewegingsensoren de temperatuur van groot belang. Ingeval in door bewegingsensoren gestuurde plafondarmaturen lampen worden aangebracht met een hoger vermogen dan op het label van het product, de verpakking en de gebruiksaanwijzing is aangegeven dan zal de inwendige temperatuur van het product oplopen. Dit heeft een merkbare vermindering van het detectiebereik tot gevolg en indien de limieten van het lampvermogen worden overschreden kan dit leiden tot een defect van de elektronische componenten. De omgevingstemperatuur speelt eveneens een belangrijke rol in het verminderen van het detectiebereik. De aangegeven detectieafstanden gelden voor +20 °C omgevingstemperatuur. Bij hogere temperaturen zal het detectiebereik afnemen.



Bewegingen parallel sus sensor (Normale Detectingsreïse) Direct op den sensor bewegen (Senke sie entdeckungsreïse)

Zoals getoond in **Figur - 1** wordt de maximale gevoeligheid van de bewegingsensor alleen bereikt als er dwars doorheen de detectiezone gelopen wordt. Als er in loodrechte lijn op het product gelopen wordt zal de sensor deze beweging moeilijker opmerken omdat de rechte detectiestralen hierdoor niet echt onderbroken worden en in dit geval zal het detectiebereik laag zijn. De bewegingsensoren zullen bewegingen registreren in een detectieveld met een doormeter van 9 meter of een straal van 4,5 meter.

WAARBORG

Dit product is door onze onderneming gewaarborgd tegen defecten die te wijten zijn aan materiaal- of productiefouten. In het kader van de waarborg zullen defecte onderdelen hersteld of vervangen worden volgens beslissing van onze onderneming. Verbruiks onderdelen, beschadigingen en defecten veroorzaakt door foutief gebruik of onderhoud in strijd met de instructies, zijn niet door de waarborg gedekt. Overigens verwerpt onze onderneming alle aansprakelijkheid voor alle verdere schade die hierdoor aan andere producten of materialen zou worden veroorzaakt. Om van onze waarborgdiensten te kunnen genieten moet het product, in zijn geheel en niet gedemonteerd, vergezeld van een korte beschrijving van het defect en een door de leverancier afgestempeld factuur aankoopbewijs (waarop de aankoopdatum is vermeld), degelijk verpak aan de bevoegde Service worden opgestuurd of binnen de eerste zes maanden na aankoop bij de leverancier worden ingeleverd.

10362 SENSEUR DE MOUVEMENT ENCASTRE DE 360°

DOMAINES D'UTILISATION

- A l'entrée des immeubles ou les paliers d'escalier
- Sur les couloirs longs dans les appartements
- Dans l'appartement, là où c'est nécessaire
- Dans les parkings couverts
- Dans les hôtels, là où c'est nécessaire
- Dans les écoles, hôpitaux, stations d'essence

"ASSURE DE L'ECONOMIE D'ENERGIE"

CONSIGNES GENERALES DE SECURITE

- Sortez le produit de son emballage, vérifiez si le produit est endommagé pendant le transport et vérifiez son aspect général pendant la livraison.
- N'utilisez pas le produit pour un autre but.
- Ne le laissez pas dans l'eau et dans les endroits humides.
- Ne le laissez pas dans les lieux poussiéreux, sales et rouillés.
- N'appliquez pas de tension élevée.
- Protégez-le contre les chocs.
- Comme il y a une tension de 230-240V sur l'appareil, il est dangereux et interdit que les personnes non spécialistes le touchent et fassent le montage.

CONSIGNES DE MONTAGE ET D'UTILISATION

- Le montage de l'appareil doit être fait conformément aux câbles et aux normes nationales d'installation.
- Débranchez absolument l'interrupteur avant de commencer le montage.
- Montez l'appareil dans les lieux loin des appareils de chauffage et de l'humidité.
- Montez l'appareil horizontalement sous le plafond.
- Mettez les ampoules avant de fournir du courant électrique.
- Utilisez un fusible de 10A sur l'alimentation de l'appareil.
- Les réglages de l'usine : Le réglage de la lumière du jour doit être au plus sombre, le réglage de temps au plus court.
- Vous pouvez commencer le réglage 10 - 15 sec. après avoir fourni du courant électrique.
- Les réglages de temps et de lumière de jour peuvent se faire le jour et la nuit.
- Ne changez pas brusquement les réglages.
- Ne changez pas au réglage suivant si vous n'avez pas vu les résultats du réglage précédent.
- Vous pouvez régler la durée après avoir déterminé la position du réglage de la lumière du jour. Pour obtenir le meilleur réglage de la lumière du jour il faut d'abord faire descendre au minimum la barre de réglage de la lumière du jour puis l'augmenter petit à petit jusqu'à obtenir du bon résultat.
- Utilisez un chiffon sec pour le nettoyage de l'appareil.
- Montez l'appareil loin des appareils tels qu'appareils de chauffage, ventilateurs, réfrigérateurs, fours, etc... qui changent brusquement la température du milieu, et loin des rayons solaires directs.
- Les objets comme les buissons, les arbres etc. qui se trouvent à proximité peuvent causer de troubles de perception.
- Le produit doit être monté éloigné à au moins 50 cm ou plus des lampes ou des lampes fluorescentes
- Le rayon de détection (dia) du type plafond avec capteur de mouvement est 9m ± 1m. Les produits sont moins effective pour des places étroites avec un diamètre de moins de 9 m. Pour des places étroites nous pouvons recommander le modèle 10464 (parce que ça a des compositions de distance)

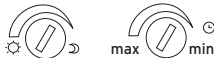
SPECIFICATIONS

10362

| | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension de fonctionnement | 230-240V~ 50/60 Hz |
| Champ de perception effective | 360° |
| Hauteur de montage | 2,8 m. |
| Distance de perception | 9 m. |
| Réglage de temps | 5 sec. ± 1sec. / 5 min. ± 10 sec. |
| Eclairage YD/D | Max 1000W incandescentes Max 400W fluorescente 6 x Max. 58W LED Load C = 132 µF |
| Degré de protection | IP20 Class II |
| Température de fonctionnement | -20 °C ~ +40 °C |
| Mounting section size | Ø115 mm |

Les distances de perception sont données pour un environnement dont la température est de +20°C

LES REGLAGES



Le réglage de la lumière du jour

Le réglage de la lumière du jour peut être réglé entre 2 - 2000 lux. Si vous tournez le réglage dans le sens des aiguilles de la montre, l'appareil fonctionnera uniquement dans

- ☑ En position = L'appareil fonctionne le jour et la nuit.
- ☒ En position = L'appareil fonctionne uniquement la nuit.

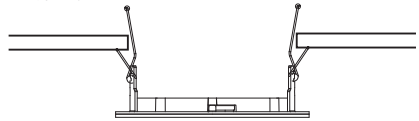
Le réglage du temps

Le réglage du temps : il détermine combien de temps la lumière restera ouverte après, la perception du sens de mouvement dans le milieu, il continuera de fonctionner jusqu'à la fin du mouvement quelque soit la durée du sensur. La durée sera réglée au minimum lorsque vous tournez dans le sens des aiguilles de la montre. Le réglage de la montre peut être fait entre 5 ± 1 sec et 5 min ± 10 sec.

En position min : la durée la plus courte de fonctionnement (5 sec. avec ± 1 sec.)
En position max : la durée la plus longue de fonctionnement (5 min. avec ± 10sec.)

L'appareil fera automatiquement ses réglages internes selon les conditions du milieu dans les 5 premières minutes qui suivent la fourniture du courant électrique. L'appareil continuera de travailler normalement après cette durée. Si vous sentez qu'il y a un fonctionnement anormal lorsque vous lui avez fourni du courant électrique, faites de sorte que l'appareil ne voit aucun mouvement pendant 5 minutes et effectuez un test après.

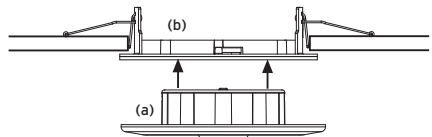
MONTAGE



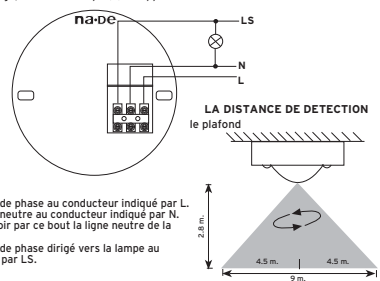
Etaler l'appareil encastré comme sur la figure. Régler la languette longue du ressort de manière à rester dans l'embrèvement, la languette courte à l'extérieur



Installez l'appareil encastré comme sur la figure en le logeant entièrement dans l'embrèvement de manière à tendre les ressorts.



Pour le montage, montez le corps (a) à l'appareil encastré



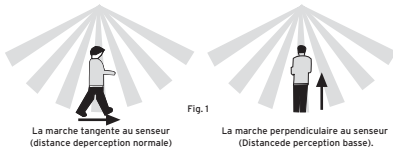
Connectez le câble de phase au conducteur indiqué par L. Connectez le câble neutre au conducteur indiqué par N. Vous pouvez recevoir par ce bout la ligne neutre de la lampe. Connectez le câble de phase dirigé vers la lampe au conducteur indiqué par LS.

RESOLUTION DES PROBLEMES

| PANNE | MOTIF | SOLUTION |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • La lumière ne s'allume pas. | • Le réglage de lumière de jour est en position nuit. • La lampe est en panne ou mauvais contact. • Il n'y a pas de courant ou le fusible est désactivé. • Le fusible est en panne | • Vérifiez le réglage de la lumière du jour. • Ajustez bien la lampe à la douille, changez la lampe. • Vérifiez la ligne électrique, connectez le courant s'il n'est pas connecté. • Changez le fusible |
| • Le courant n'arrive pas à l'appareil. | • Le fusible n'est pas activé. • Erreur de câblage. | • Vérifiez le fusible, remplacez-le s'il ne fonctionne pas. • Vérifiez les câbles. |
| • La lampe ne s'éteint pas. | • Il y a un mouvement continué dans le champ de perception. • Les voitures de l'avenue sont percues. • Il peut y avoir du vent, pluie, neige, ventilateur, appareil de chauffage, ou une fenêtre ouverte dans le champ de perception. | • Vérifiez le champ de perception • Empêchez que l'appareil voie l'avenue. • Changez l'emplacement de l'appareil ou éloignez les objets qui sont la cause. |
| • Le champ de vision change | • Il peut y avoir changements brusques de température, l'environnement peut être très ventueux ou très chaud. | • Changez l'emplacement de l'appareil ou éloignez les objets qui sont la cause. |

DISTANCE DE PERCEPTION

La distance de perception des senseurs de mouvement est tributaire de l'angle entre le détecteur PIR et le sens de mouvement, la température, le mode et le lieu du montage. Comme dans tous les appareils électroniques, la température est très importante aussi sur les senseurs. Lorsque vous utilisez "les Senseurs de Mouvement Na-De" la température interne de l'appareil augmentera si les valeurs de puissance de lampes sont supérieures à celles précisées sur les étiquettes, sur les emballages et dans guides d'utilisation. En conclusion de ceci, il y aura une réduction visible de la distance de perception et les circuits électriques tomberont en panne si cette puissance monte au dessus des limites. La température du milieu joue un rôle important dans la réduction de cette distance. Les distances de perception sont données pour un environnement dont la température est de +20°C.



La marche tangente au senseur (distance de perception normale) La marche perpendiculaire au senseur (Distance de perception basse)

Comme on verra sur la figure, la perception maximum sur le senseur de mouvement est obtenue pendant la marche tangente. Lorsqu'on marche perpendiculairement à l'appareil, ce dernier aura du mal à percevoir le mouvement comme on ne coupe pas complètement les lignes perpendiculaires, la distance de perception du mouvement sera basse. La distance de perception de l'appareil 10362 est un rayon de 4,5 m, un diamètre de 9 mètres.

GARANTIE

La garantie donnée par notre entreprise comprend les pannes découlant des erreurs de matériel et de fabrication et la réparation ou le remplacement d'une pièce tombée en panne dont le choix à faire appartient à l'entreprise. Les matières de consommation, l'utilisation contraire aux règlements ou les dommages découlant de la maintenance sont hors garantie. A part ceci, notre entreprise décline toute responsabilité provenant des dommages subséquents éventuels sur les objets tiers. Pour bénéficier des services de garantie il faut expédier l'appareil au service compétent sans démonter l'appareil, avec un ticket de caisse ou sa facture (muni du cachet du vendeur qui indique la date de l'achat), avec l'explication de la panne dans un emballage bien fait ou remettre l'appareil au vendeur dans les 6 mois qui suivent l'achat.



10362 DETECTOR (SENSOR) DE MOVIMIENTO ES MONTADOS AL MISMO NIVEL EN 360°

Áreas de Aplicación

- En las entradas de los edificios y en los descansillos de las escaleras.
- En los largos pasillos de los edificios.
- En los sitios de paso de los edificios.
- En los aparcamientos y garajes.
- En los sitios necesarios de los hoteles.
- En las escuelas, los hospitales y las estaciones de servicios.

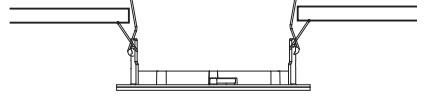
"PROPORCIONAN AHORRO DE ENERGÍA"

Avises de Satisfacción General

- Retiren el embalaje original el producto y si se ha dañado durante el transporte, indíquelo en el albarán de agencia y comuníquenoslo.
- No utilizar el producto para fines distintos.
- Nunca dejen el producto los ambientes húmedos.
- Nunca use el producto sucio, con polvo o oxidado.
- No aplique alta tensión al producto.
- El producto no debe incurrir en la aplicación de líquido.
- Protejan los productos contra los impactos.
- Evite el montaje de personas que no sean expertos, es peligroso, puesto que el aparato tiene tensión entre 230 y 240 voltios.

Avisos Sobre El Uso y Montaje

- Debe hacerse el montaje del aparato en conformidad con las normas nacionales de cableado e instalación.
- Antes del montaje siempre apaguen el interruptor eléctrico.
- Instalen los aparatos lejos de radiadores y de ambientes húmedos.
- Monte el aparato en posición horizontal en el techo.
- Antes de dar la electricidad pongan bombillas.
- Pongan fusible 10A para unidad de alimentación de aparato (PSU).
- Los ajustes de fábrica : El ajuste de la luz del sol está en más oscuridad y el ajuste del tiempo está en más corto.
- Después de 10-15 segundos de dar la electricidad, pueden ajustar los aparatos.
- Se pueden cambiar los ajustes de la luz del sol y del tiempo por el día y las noches.
- No cambien de repente los ajustes.
- No hagan de nuevo el ajuste sin ver los resultados de los ajustes anteriores.
- Después de determinar la posición del ajuste de la luz del sol pueden ajustar el tiempo.
- Para el mejor ajuste de la luz del sol, la barra de la luz del sol debe ponerse al valor mínimo, lleguen a una conclusión aumentando gradualmente.
- Al hacer el montaje del aparato, presten atención a ponerlo lejos de los aparatos, que cambien repentinamente la temperatura ambiente, como calefacción, ventilador, refrigerador, humo, etc.
- Hagan el montaje en lugares donde perciba directamente la luz del día.
- Evite objetos junto al aparato como los árboles, los arbustos etc. pueden causar errores de percepción.
- El producto se debe montar un mínimo de 50 cm o más lejos de las lámparas o fluorescentes lámparas.
- El rango de detección (diámetro) de los modelos del tipo de techo del sensor de movimiento es 9m ± 1 m. -Los productos son menos eficaces para las zonas estrechas de menos de 9 m de diámetro. (Para las zonas estrechas nosotros podemos recomendar nuestro modelo 10464, ya que tiene unidades de distancia.)



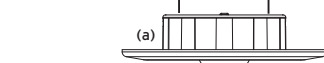
Instale al aparato para montados al mismo nivel indicado en figura Lleve el muelle largo hacia el interior del zócalo y lleve el muelle corto hacia fuera el zócalo.



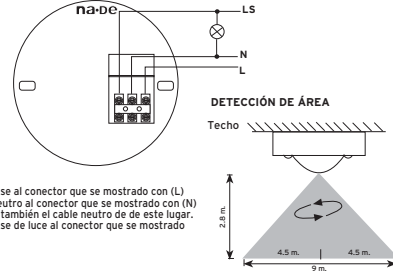
Empuje el aparato hasta montarlo al mismo nivel indicado en figura y extienda los muelles hasta llegar a su posición.



Instale cuerpo (a) al aparato para montados al mismo nivel (b) durante el montaje



Instale cuerpo (a) al aparato para montados al mismo nivel (b) durante el montaje



Conecta cable de fase al conector que se mostrado con (L)
Conecta cable de neutro al conector que se mostrado con (N)
Usted puede tomar también el cable neutro de ese lugar.
Conecta cable de fase de luz al conector que se mostrado con (LS)

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

| FALLOS | CAUSAS | SOLUCIONES |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • La lámpara no se enciende. | <ul style="list-style-type: none"> El ajuste de la luz del sol está en la posición de noche. La lámpara está dañada o no conectada. No hay electricidad o el interruptor está apagado. Los fusibles eléctricos están apagados. | <ul style="list-style-type: none"> Comprueben la configuración de la luz del sol. Si se necesita, hacer de nuevo. Pongan la lámpara directamente. Si está dañada, cambiar la lámpara. Revisen la línea eléctrica. Si está apagada, abrirla de nueva. Cambien el fusible eléctrico. |
| • No llege electricidad al aparato. | <ul style="list-style-type: none"> Los fusibles eléctricos no están abiertos o están dañados. Hay una falla del cableado. | <ul style="list-style-type: none"> Revisen el fusible. Revisen los cables. |
| • La lámpara no se apaga. | <ul style="list-style-type: none"> En la área de percepción hay un movimiento. Se está pericliando los vehículos en movimiento de la calle. El viento, la lluvia, la nieve o el calefactor, el ventilador, la ventana abierta pueden estar en la área de percepción. | <ul style="list-style-type: none"> Revisen las zonas. Eviten que el aparato detecte la calle. Cambien el lugar de montaje o eviten los objetos que puedan afectarle. |
| • Se cambia el área de percepción. | <ul style="list-style-type: none"> Pueden haber cambios bruscos de temperatura o el ambiente puede estar muy caliente o muy frío. | <ul style="list-style-type: none"> Cambien el lugar de montaje o eviten los objetos que puedan afectarle. |

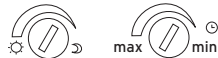
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

10362

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voltaje de funcionamiento | 230-240V~ 50/60 Hz |
| Dominio de percepción | 360° |
| Altitud de percepción | 2.8 m. |
| Distancia de percepción | 9 m. |
| El ajuste de tiempo | 5 seg. ± 1 seg. / 5 min. ± 10 seg. |
| Carga de iluminación | Max 1000W lámpara incandescente Max 400W fluorescencia 6 x Max. 58W LED Load C = 132 µF |
| Grado de protección | IP20 Clase II |
| La temperatura de funcionamiento | -20 °C ~ +40 °C |
| Mounting section size | Ø115 mm |

Distancia de percepción se ha dado de acuerdo a las condiciones ambientales de +20°C.

LOS AJUSTES



El ajuste de la luz del sol

La luz del sol se pueden ajustar entre 2-2000 lux. Si se gira la barra de ajuste en la dirección de las agujas del reloj (hacia la derecha), el producto funciona solamente por las noches.

En la posición de + : funciona tanto de día como de noche.
En posición de - : funciona solamente de noche.

El ajuste de Tiempo

Si la barra de ajuste ha sido girada en sentido a las agujas del reloj, tiempo estará en minimum. Ajuste de tiempo se puede ajustar entre 5 ± 1 seg; 5 min. ± 10 seg.

En la posición de - : Funcionamiento más corto (5 seg. ± 1 seg.)
En la posición de + : Funcionamiento más largo (5 min. ± 10 seg.)

Después del montaje, al activar la electricidad, el aparato se hace su propia configuración de forma automática en los primeros 5 minutos.
El producto funcionará normalmente al final de este período. Si sienten ustedes algún funcionamiento anormal mientras que el instrumento se está ejecutando, por favor, mantengánelo apagado durante 5 minutos. Prueben el producto después de este período.

DISTANCIA DE PERCEPCIÓN :

La distancia de percepción de los sensores de movimiento depende del lugar y la forma de montaje la temperatura y el ángulo entre el detector y la dirección del movimiento. Al igual que con todos los aparatos, la temperatura de estos sensores de movimiento es lo más importante. Al usar las armaduras de techo con sensores de movimiento, aumenta la temperatura del producto y cuando excede los valores de la potencia de las lámparas especificadas en las guías de usuario, los envases y las etiquetas del producto, originan como resultado de este caso, una disminución notable en las distancias de protección y si pasa los límites de potencia, los circuitos electrónicos van a fallar. La temperatura ambiente afecta a la disminución de esta distancia. La distancia específica de protección es de acuerdo a la temperatura ambiente +20°. La distancia de protección va a caer a las altías temperaturas.

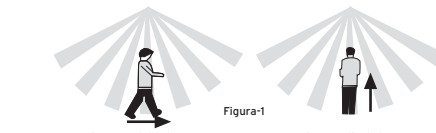


Figura 1 - Como se ve en la figura, la máxima detección en el sensor de movimiento es el paso paralelo al producto. Si se caminan vertical al sensor, las líneas verticales no se cortan exactamente, por lo tanto detectar el movimiento por el sensor es más difícil. Y la distancia de detección va a disminuir. Distancia de la detección es 9 m en el producto 10362 y radio es 4,5m.

GARANTÍA :
Nuestra empresa compensa los defectos de fabricación y materiales. Estos servicios están cubiertos por la garantía. La empresa realiza estos servicios cambiando o renovando las piezas defectuosas y decide uno de estos dos estados. Los suministros, unos indebidos o los daños causados por el mantenimiento no están cubiertos por la garantía. Así como, no se tiene en cuenta en nuestra empresa los daños causados por los materiales externos. Los servicios de garantía, solamente se realiza al regresando antes de 6 meses, el producto embalado, con el comprobante de compra, con el resumen del fallo sin abrir sus partes. Por favor vuelvan enviarnos los productos defectuosos con el distribuidor y sello que muestra la fecha de compra.



Соответствует директиве RoHS правил 2002/95/EC

10362

360° СЕНСОР ДВИЖЕНИЯ С ВРЕЗНЫМ МОНТАЖОМ

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 предназначенных 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,
- Изна напряжения 230~240В - монтаж устройства является нежелательным и опасным для некавалифицированных монтажников.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Прибор должен быть установлен в соответствии со стандартами проводки и сантехники,
- Выключите электросети перед началом установки,
- Установите устройство вдали от нагревающих и влажных мест,
- Установите датчик перпендикулярно к стене,
- Перед подачей электроэнергии вкрутите лампочку,
- Подключите к устройству предохранитель 10А,
- Заводские настройки: настройки дневного света в самом темном, время в кратчайший срок,
- Настройки можно делать через 10-15 сек после подачи электроэнергии,
- Настройки времени от освещенности можно делать как днем так и ночью,
- Не меняйте настройки внезапно,
- Не меняйте настройки на удалов результата предварительных настроек,
- После определения уровня освещенности можно регулировать время освещенности, Лучшее всего устанавливать освещенность, начиная с минимального показателя на увеличение,
- По мере необходимости протрите сухой тряпкой.
- Для установки устройства выбирайте места отдаленные от непосредственного попадания солнечного света, обогревателей, вентиляторов, холодильников, духовок т.е устройст с резкими изменением температуры среды,
- Врезные, ветки расположенные вблизи датчика могут способствовать на верную восприятие сигнала,
- Не устанавливайте устройство ближе чем на 50 см от ламп,
- Диаметр восприятия устройства 9 м + 1 м, Не рекомендуется использовать это устройство в меньшей зоне восприятия, (Для этого подходит устройство 10484 регулируемый расстояние,

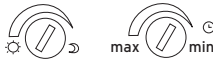
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

10362

| | |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочее напряжение | 230-240V~ 50/60 Hz |
| Угол обнаружения | 360° |
| Высота обнаружения | 2,8 м. |
| Расстояние обнаружения | 9м |
| Таймер | 5 сек. ± 1 сек. / 5 мин. ± 10 сек. |
| Освещение | Макс 1000 Вт Лампа Макс 400 Вт Флуоресцентная 6 x Max. 5W LED Load C = 132 мФ |
| Степень защиты | IP20, II класс |
| Диапазон рабочих температур | -20° C ~ +40° C |
| Mounting section size | Ø115 мм |

Восприятие сигнала адаптировано к +20°С .

НАСТРОЙКИ



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.

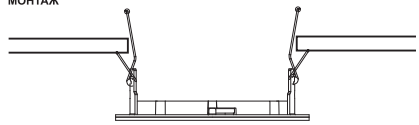
- ☀ значение = Включается и днем и ночью,
- ☾ значение = Включается только ночью.

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 5 секунд, ± 1 сек. до 5 мин., ± 10 сек.

- ☀ значение = кратчайшие настройки времени (5 сек. ± 1 сек.)
- ☾ значение = максимальные настройки времени (5 мин., ± 10 сек.)

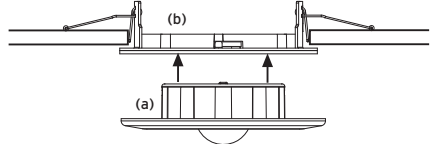
ПРИМЕЧАНИЕ : После установки, подав электроэнергию в течении 5 минут устройство реагирует на окружающую среду будет саморегулироваться. По истечению этого времени устройство будет функционировать в нормально режиме. Если есть не соответствие с функциями, пожалуйста в течении 5 минут заблаговременно движение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



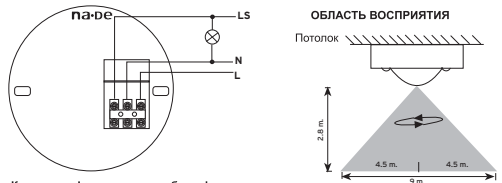
Установите устройство таким образом чтобы длинные части прищипки расположились внутри ячейки, а короткие снаружи, как и показано на рисунке.



Разместите устройство в ячейку надавливая на прищипку как показано на рисунке.



Вмонтируйте корпус (а) во врезное устройство (b).



К клемму L подключите кабель фазу, К клемму N подключите нейтральный кабель. С этого выхода также можете подключить нейтр-ный кабель лампы. К клемму LS подключите фаз кабель лампы.

Устранение неисправностей

| НЕИСПРАВНОСТЬ | ПРИЧИНА | УСТРАНЕНИЕ |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Не горит лампа, | • "Дневной свет" установлен на "ночное время", • Лампа повреждена или не контактирует, | • Проверьте и отрегулируйте настройки освещенности, • Обеспечение идеального контакт лампы с патроном, При необходимости замените лампу, |
| • Нет электричества или предохранитель отключен, | • Предохранитель неисправен, | • 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, |
| • Лампа не выключается, | • В зоне обнаружения есть постоянное движение, • Воспринимаются сигналы от движения транспортов, • Воспринимаются сигналы из-за ветра, дождя, снега или открытого окна, | • Проверьте территорию восприятия сигнала, • Не допускайте, восприятия сигнала с улицы, • Помогните место монтажа или устраните объекты являющиеся причиной неполадок. |
| • Меняется область обнаружения, | • Воспринимаются сигналы нежелательных движений, | • Изменить место монтаж или удалить объекты, которые вызывают нежелательные сигналы. |

РАСЯНОСТЬ ВОСПРИЯТИЯ :

В датчиках движения (инфракрасных датчиках) расстояние восприятия зависит от угла направления движения, температуры (мощность лампы в светильнике) и места установки устройства. Как и всех электронных устройств в датчиках движения важна температура. На упаковке светильника, в техническом паспорте и этикетках указана мощность лампы, в случае использования лампы большей мощности температура в светильнике увеличится. Следствием этого будет понижаться восприятие, можно заметить не вооруженным глазом, а при повышенной норме мощности электроника датчика испортится. Также отметим что температура окружающей среды также влияет на восприятие сигнала движения. Указанное расстояние восприятие установлено для +20°С. 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 на рисунку 1, максимальное восприятие происходит при касательном движении. При перпендикулярном движении к датчику движение не пересекать линии в родной мере, что приводит к уменьшению восприятия движения. В датчике движения 10360 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. Воспользоваться гарантийным обслуживанием возможно в первые 6 месяцев при условии что устройство не будет демонтировано, разрезано на части, составлен отчет неполадки, имеется в наличии чеф-фактура (с печатью филиала продавца) все это вместе с посылкой отправляется в сервисный центр или в ближайший филиал.

