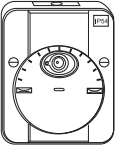


ARGUS alkonykapcsoló kapcsolási késleltetéssel vagy anélkül

Használati utasítás



MTN544819, MTN544894, MTN544829

Az Ön biztonsága érdekében

⚠ VESZÉLY
Elektromos áram okozta halálos sérülés veszélye!
A készüléken végzett összes munkát kizárólag szakképzett villanyszerelő végezheti. Tartsa be az adott országban érvényes előírásokat.

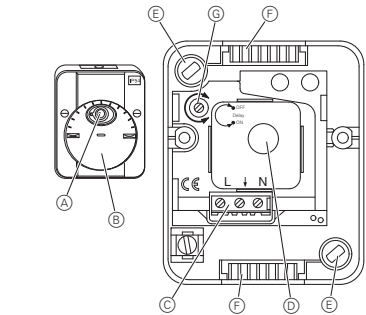
Az alkonykapcsoló ismertetése

Az ARGUS alkonykapcsoló kapcsolási késleltetéssel vagy anélkül az alábbiakhoz csatlakoztatható:

- ohmos terhelések (izzólámpák, 230 V-os halogén-lámpák)
- induktív terhelések (tekercselt transzformátoros NV-halogénlámpák)
- kapacitív terhelések (elektronikus transzformátorok)

Amikor a környezeti fényerősség a megadott érték alá csökken (szűrületi küszöb), a fényérzékelős kapcsoló kapcsolni fogja a csatlakoztatott terhelést. Ha a környezeti fényerősség ismét meghaladja a szűrületi küszöböt, akkor a terhelés ismét kikapcsol.
Az MTN544894 és MTN544819 fényérzékelős kapcsolók kapcsolási késleltetés funkcióval is rendelkeznek, azaz a terhelés fel- vagy lekapcsolása csak a szűrületi küszöb elérése után valamennyivel történik. Ennek köszönhetően a fényérzékelős kapcsoló csak szűrületkor vagy pirkadatkor kapcsol, napközben felhős égbolt vagy éjszaka egy elhaladó jármű fénycsóvjá miatt viszont nem.

Csatlakozások, kijelzések és kezelőelemek



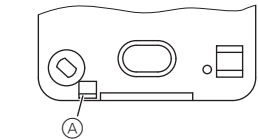
- Ⓐ Fényérzékelő nyílás
- Ⓑ Szűrületi küszöb beállítótárcsa
- Ⓒ Csatlakozóérintkezők
- Ⓓ Fényérzékelő
- Ⓔ Szerelőnyílások
- Ⓕ Összekötő kábel vezetők
- Ⓖ Kapcsolási késleltetés BE/KI kapcsolóval (csak MTN544894, MTN544819)

A felszerelési helyszín kiválasztása

- Amennyiben lehetséges, a készüléket az épület északi vagy keleti oldalán szerelje fel.
- Amennyiben lehetséges, a készüléket kiugró tető vagy hasonlóan védett helyen telepítse.
- Az összekötő kábelt, amennyiben lehetséges, alulról vezesse a készülékbe. Ha az összekötő kábelt felülől vezeti a készülékbe, akkor gondoskodjon megfelelő tömítésről.
- A kapcsolandó terhelést (világítást) úgy szerelje fel, hogy annak fénye ne essen a fényérzékelőre. Ellenkező esetben az érzékelő nem tudja helyesen meghatározni a környezeti fényerősséget (optikai visszacsatolás).

A fényérzékelős kapcsoló felszerelése

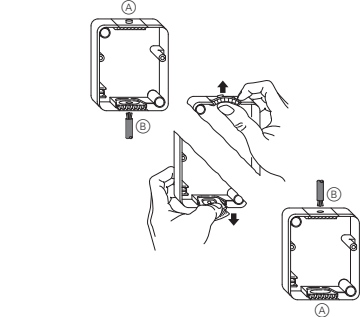
- 1 A ház kinyitásához csavarozza ki a két első oldali csavart. Vegye ki a fényérzékelős kapcsolót.
- 2 Nyissa ki az Ⓐ kondenzvíznyílást (hátnézet) belülről kifele kitérve a burkolatot.



- 3 Erre szolgáló rögzítőelemekkel (pl. tiplikkel és csavarokkal) szerelje fel a házat a falra a rögzítőnyílásokon keresztül. A "TOP" jelölés felül legyen.

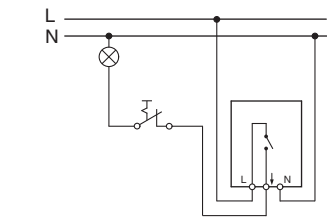
Ha a kábelt inkább alulról kívánja bevezetni a házba, mint felülről:

- 4 Cserélje ki a vezetőket (Ⓐ/Ⓑ).

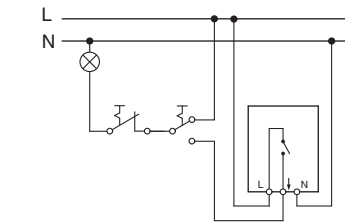


i Induktív terhelések – pl. transzformátorok, relék, érintkezők vagy fénycsövek – bekapcsolásakor impulzuscsúcs jelentkezik, ami a csatlakoztatott eszköz ismételt bekapcsolását eredményezheti („maintained light effect”). Az impulzuscsúcsok kivédése érdekében párhuzamos kapcsolással csatlakoztasson egy ellenállást az induktív terhelésű eszközökhöz!

- 5 Végezze el a fényérzékelős kapcsoló vezetékezését a kívánt alkalmazásnak megfelelően:
 - Fényérzékelős kapcsoló BE/KI kapcsolóval (opcionális)



- Fényérzékelős kapcsoló BE/KI kapcsolóval (opcionális) és kétállású kapcsolóval kézi, ill. automatikus üzem közötti váltáshoz.



- 6 Helyezze be a fényérzékelős kapcsolót a házba, majd csavarozza össze a házat.

A fényérzékelős kapcsoló beállítása

A kapcsolási késleltetés bekapcsolása

- 1 Az állítótárcsát mozgassa **teljesen** "ON" helyzetbe (a bal végállásba).

A kapcsolási késleltetés kikapcsolása

- 1 Az állítótárcsát mozgassa **teljesen** "OFF" helyzetbe (a jobb végállásba).

A szűrületi küszöb beállítása

- 1 Szűrületkor vagy pirkadatkor forgassa lassan az állítótárcsát, bezárva így a fényérzékelő nyílását, amíg a terhelés be- vagy kikapcsol.

Műszaki adatok

Névleges feszültség:	AC 230 V, 50 Hz
Max. kapcsolási áram:	10 A, AC 230 V, cosφ = 0.6
Névleges teljesítmény:	
Izzólámpák:	AC 230 V, max. 2300 W
Halogénlámpák:	AC 230 V, max. 2000 W
Kapacitív terhelés:	max. 140 µF
Csatlakozóérintkezők:	2.5 mm ² -es merev kábelekhez
A kábel külső átmérője:	max. 14 mm
Állítási tartomány/ kapcsolási küszöb:	3 -2000 Lux, állítható
Relé:	µ-érintkező
Kapcsolási késleltetés (MTN544894, MTN544819):	Bekapcsolás: kb. 40 mp Kikapcsolás: kb. 100 mp
Védettség:	IP 54
Méretek:	kb. 97x80x47 mm (magasságxszélességxmélység)

Schneider Electric Industries SAS

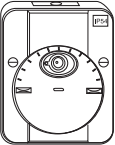
Műszaki kérdések felmerülése esetén, kérem, vegye fel a kapcsolatot a helyi ügyfélszolgálattal.

www.schneider-electric.com

A termék felszerelése, csatlakoztatása és használata során tartsa be az érvényes szabványokat és/vagy szerelésre vonatkozó előírásokat. Mivel a szabványok, specifikációk és termékkivitelezések időről időre változnak, mindig győződjön meg róla, hogy a kiadványban szereplő információk érvényesek-e.

Comutatoare fotosensibile ARGUS cu/fără temporizarea comutării

Instrucțiuni de operare



MTN544819, MTN544894, MTN544829

Pentru siguranța dvs.

⚠ PERICOL
Pericol de electrocutare
Toate lucrările efectuate pe dispozitiv vor fi executate numai de către electricieni calificați și instruiți. Se vor respecta reglementările din țara dvs.

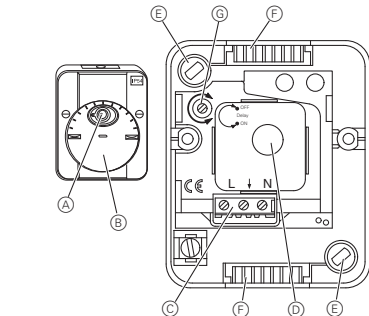
Introducerea comutatorului fotosensibil

Comutatorul-fotosensibil ARGUS cu sau fără temporizarea comutării poate fi conectat la:

- sarcini ohmice (lămpi în incandescente, lămpi cu halogen de 230 V)
- sarcini inductive (lămpi cu halogen NV fără transformator cu bobină)
- sarcini capacitive (transformator electronic)

Imediat ce luminozitatea exterioară nu mai atinge valoarea setată de dvs. (pragul de crepuscul), comutatorul fotosensibil va comuta sarcina conectată. Când luminozitatea externă crește din nou și depășește pragul de crepuscul, sarcina este dezactivată din nou. Comutatoarele fotosensibile MTN544894 și MTN544819 au și o funcție de temporizare a comutării, ceea ce înseamnă că sarcina este comutată numai dacă pragul de crepuscul este depășit sau nu este atins o perioadă lungă de timp. Așadar comutatorul fotosensibil reacționează numai la apus sau la răsărit și nu de ex. în timpul unei înnorări temporare sau noaptea din cauza luminii unui far.

Conexiuni, afișaje și elemente de comandă



- Ⓐ Orificiul pentru senzorul de lumină
- Ⓑ Setarea discului pentru pragul de crepuscul
- Ⓒ Borne de conectare
- Ⓓ Senzor de lumină
- Ⓔ Orificii pentru fixare
- Ⓕ Ghidaje pentru cablul de conectare
- Ⓖ Temporizarea comutării activată/dezactivată (numai MTN544894, MTN544819)

Alegerea locului de instalare

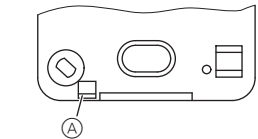
- Dacă este posibil, instalați dispozitivul pe peretele dinspre nord sau est al clădirii.
- Dacă este posibil, instalați dispozitivul sub marginea acoperișului sau o altă acoperire.
- Dacă este posibil, cablul de conectare trebuie introdus în dispozitiv de jos. În cazul în care cablul de conectare intră în dispozitiv de sus, trebuie asigurată o izolare foarte bună.
- Instalați sarcina de comutat (iluminare) astfel încât lumina de la aceasta să nu cadă pe senzorul de lumină. În caz contrar, senzorul nu va putea calcula corect luminozitatea ambiantă (răspuns optic).

Montarea comutatorului fotosensibil

- 1 Deschideți carcasa prin deșurubarea celor două șuruburi din față. Scoateți comutatorul fotosensibil.

Trebuie deschis orificiul pentru apa de condens din partea inferioară a carcasei. Excepție: Dacă se utilizează în încăperi cu cantități mari de praf, rămâne închis.

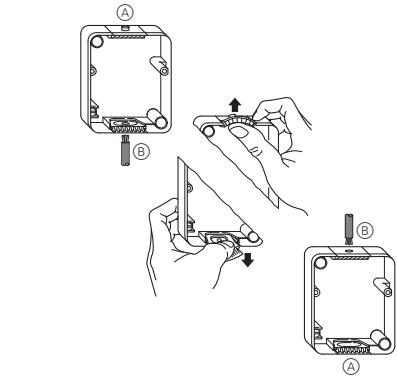
- 2 Deschideți orificiul pentru apa de condens Ⓐ (vedere din spate) din interior spre exterior și străpungeți peretele.



- 3 Fixați carcasa de perete prin orificii, utilizând un material adecvat pentru fixare (de ex. dibluri sau șuruburi). Marcajul "TOP" trebuie să fie orientat în sus.

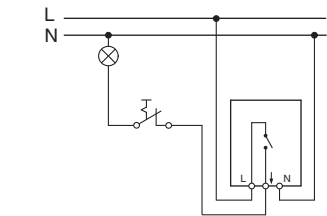
Dacă doriți să introduceți cablul în carcasa de jos, decât de sus:

- 4 Schimbați ghidajele (Ⓐ/Ⓑ).

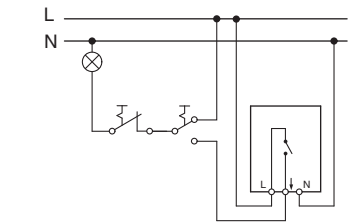


i La cuplarea consumatorilor inductivi, cum ar fi transformatoarele, releele, contactoarele sau lămpile fluorescente, apar efecte tranzitorii care pot duce la reactivarea consumatorului ("effect luminos menținut"). Comutați un condensator electric în paralel cu consumatorul inductiv pentru a reduce aceste efecte tranzitorii.

- 5 Cablarea comutatorului fotosensibil pentru aplicația dorită:
 - Comutator fotosensibil cu comutator ON/OFF (activat/dezactivat) (opțional)



- Comutator fotosensibil cu comutator activat/dezactivat (opțional) și comutator bidirecțional pentru comutarea între funcționare manuală și automată.



- 6 Introduceți comutatorul fotosensibil în carcasa și înșurubați carcasa.

Setarea comutatorului fotosensibil

Activarea releului de comutare

- 1 Rotiți dispozitivul de reglare **complet** în poziția "ON" (pornit) (cât mai mult spre stânga).

Dezactivarea releului de comutare

- 1 Rotiți dispozitivul de reglare **complet** în poziția "OFF" (oprit) (cât mai mult spre dreapta).

Setarea pragului de crepuscul

- 1 Rotiți încet discul de setare la răsărit sau apus, închizând orificiul senzorului de lumină până când sarcina se activează sau se dezactivează.

Date tehnice

Tensiune nominală:	CA 230 V, 50 Hz
Curentul maxim de conectare:	10 A, CA 230 V, cosφ = 0,6
Putere nominală	
Lămpi incandescente:	CA 230 V, max. 2300 W
Lămpi cu halogen:	CA 230 V, max. 2000 W
Consumator capacitiv:	max 140 µF
Borne de conectare:	pentru conductori rigizi de 2,5 mm ²
Diametrul extern al cablului:	max. 14 mm
Intervalul de reglare/pragul de comutare:	3 -2000 Lux, reglabil
Releu:	contact µ
Temporizarea comutării (MTN544894, MTN544819):	Activare: aprox. 40 s Deconectare: aprox. 100 s
Tip de protecție:	IP 54
Dimensiuni:	aprox. 97x80x47 mm (H x l x A)

Schneider Electric Industries SAS

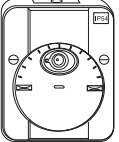
Dacă aveți probleme tehnice, contactați centrul de service clienți din țara dvs.

www.schneider-electric.com

Acest produs trebuie să fie montat, conectat și utilizat în conformitate cu standardele și / sau reglementările de instalare în vigoare. Dat fiind că standardele, specificațiile și designurile evoluează în timp, solicitați întotdeauna confirmarea informațiilor din acest document.

Przełącznik zmierzchowy ARGUS ze zwtoką przełączania/bez zwtoki przełączania

Instrukcja obsługi



MTN544819, MTN544894, MTN544829

Dla bezpieczeństwa

NIEBEZPIECZEŃSTWO
Niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem elektrycznym!
Wszelkie prace związane z urządzeniem może wykonywać tylko wykwalifikowany elektryk. Należy przestrzegać przepisów krajowych.

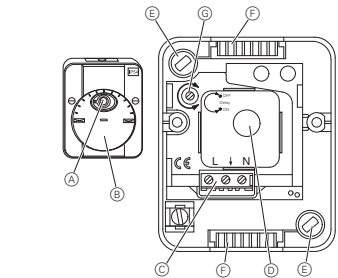
Przełącznik zmierzchowy

Do przełącznika zmierzchowego ARGUS ze zwtoką przełączania lub bez zwtoki można podłączyć następujące odbiorniki:

- obciążenia omowe (żarówki, lampy halogenowe 230V)
- obciążenia indukcyjne (lampy halogenowe niskonapięciowe z transformatorem konwencjonalnym)
- obciążenia pojemnościowe (transformator elektro-niczny)

Gdy natężenie światła zewnętrznego spadnie poniżej ustawionej przez użytkownika wartości (próg zmierzchu), przełącznik zmierzchowy włącza przyłączony do niego odbiornik. Gdy natężenie światła zewnętrznego ponownie wzrośnie i przekroczy ustawiony próg zmierzchu, odbiornik zostanie ponownie wyłączony. Przełączniki zmierzchowe MTN544894 i MTN544819 posiadają dodatkowo układ zwtoki przełączania, który przełącza odbiornik dopiero wtedy, gdy przez dłuższy okres czasu próg zmierzchu nie zostaje osiągnięty lub jest przekroczony. Przełącznik zmierzchowy reaguje za-tem tylko o rzeczywistym zmierzchu/świcie, a nie np. w ciągu dnia przy krótkotrwałym zachmurzeniu lub nocą w wyniku padania światła rzucanego przez reflektor samo-chodu.

Przyłącza, wskazania i elementy obsługi



- (A) Otwór na czujnik światła
- (B) Tarcza nastawcza progu zmierzchu
- (C) Zaciski przyłączeniowe
- (D) Czujnik światła
- (E) Otwory do mocowania
- (F) Króciec do wprowadzania przewodu przyłączeniowego
- (G) Zwtoka przełączania wt./wyt. (tylko w przypadku MTN544894, MTN544819)

Wybór miejsca montażu

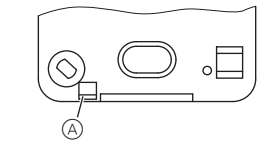
- Jeśli to możliwe, zamontować urządzenie na północnej lub wschodniej ścianie budynku.
- Montażu dokonać w miarę możliwości pod występem dachowym lub w innym zadaszonym miejscu.
- Jeśli to możliwe, przewód przyłączeniowy podłączyć do urządzenia od spodu. Jeśli przewód ma zostać podłączony od góry, należy zwrócić szczególną uwagę na uszczelnienie przepustów.
- Zamontować przełączany odbiornik (oświetlenie) w taki sposób, aby jego światło nie padało do otworu czujnika światła, ponieważ w takim przypadku czujnik nie będzie mógł prawidłowo rejestrować natężenia światła otoczenia (optyczne sprzężenie zwrotne).

Montaż przełącznika zmierzchowego

- 1 Otworzyć obudowę odkręcając uprzednio obie śruby z przodu. Wyjąć przełącznik zmierzchowy.

Znajdujący się na spodzie obudowy otwór na wodę kondensacyjną musi być otwarty. Wyjątek: W przypadku eksploatacji w pomieszczeniach o dużym zapyleniu otwór ten pozostaje zamknięty.

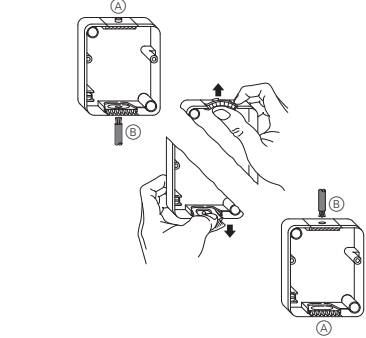
- 2 Otwór na wodę kondensacyjną (A) (widok z tyłu) otworzyć od wewnątrz na zewnątrz i wyłamać ściankę.



- 3 Za pomocą odpowiednich środków do mocowania (np. kołków i śrub) tak przymocować obudowę przez otwory do ściany, aby napis „TOP” znajdował się u góry.

W przypadku wprowadzania przewodu do obudowy nie od spodu, lecz od góry:

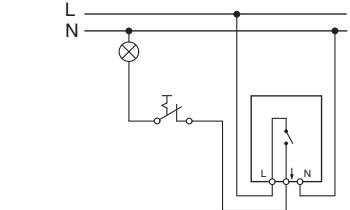
- 4 wymienić króciec wprowadzeniowe ((A)/(B)).



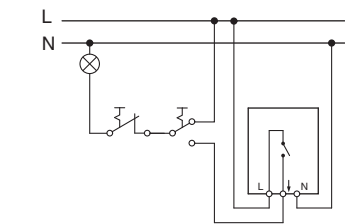
i Podczas włączania obciążeń indukcyjnych, jak np. transformatory, przekładniki, styczniki lub świetlówki, dochodzi do nagłego wzrostu napięcia, co może prowadzić do powtórnego włączenia („efekt ciągłego światła”). W celu zmniejszenia wzrostów napięcia należy do obciążenia indukcyjnego równolegle podłączyć kondensator.

- 5 Przełącznik zmierzchowy okablować zgodnie z wymaganym zastosowaniem:

- Przełącznik zmierzchowy z włącznikiem/wyłącznikiem (do wyboru)



- Przełącznik zmierzchowy z włącznikiem/wyłącznikiem (do wyboru) oraz przełącznik schodowy jako przełącznik między trybem ręcznym i automatycznym.



- 6 Przełącznik zmierzchowy zamontować w obudowie i zakręcić śruby.

Ustawianie przełącznika zmierzchowego

Włączanie zwtoki przełączania

- 1 **Całkowicie** przekręcić nastawnik na położenie „ON” (w lewo do oporu).

Wyłączanie zwtoki przełączania

- 1 **Całkowicie** przekręcić nastawnik na położenie „OFF” (w prawo do oporu).

Ustawianie progu zmierzchu

- 1 Powoli przekręcać tarczę nastawczą o zmierzchu i w ten sposób zamknąć otwór czujnika światła, aż odbiornik zostanie włączony lub wyłączony.

Dane techniczne

Napięcie znamionowe:	pr. zm. 230 V, 50 Hz
Maks. prąd łączalny:	10 A, 230 V pr. zm., cosφ = 0,6
Moc znamionowa	
Żarówki:	230 V pr. zm., maks. 2300 W
Lampy halogenowe:	230 V pr. zm., maks. 2000 W
Obciążenie pojemnościowe:	maks. 140 μF
Zaciski przyłączeniowe:	dla przewodów sztywnych 2,5 mm ²
Zewnętrzna średnica przewodu:	maks. 14 mm
Zakres ustawień/próg włączenia:	3 - 2000 luksów, możliwość regulacji mikrostryk
Przekładnik:	
Zwtoka przełączania (MTN544894, MTN544819):	Włączanie: ok. 40 s Wyłączanie: ok. 100 s
Klasa ochrony:	IP 54
Wymiary:	ca. 97x80x47 mm (wys. x szer. x dł.)

Schneider Electric Industries SAS

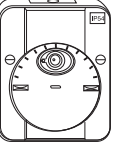
W przypadku pytań technicznych należy zwracać się do centrali obsługi klienta w Państwa kraju.

www.schneider-electric.com

Z powodu stałego rozwoju norm i materiałów dane techniczne i informacje dotyczące wymiarów obowiązują dopiero po potwierdzeniu przez nasze działy techniczne.

Φωτοευαίσθητοι διακόπτες ARGUS με/χωρίς καθυστέρηση ενεργοποίησης

Οδηγίες χρήσης



MTN544819, MTN544894, MTN544829

Για τη δική σας ασφάλεια

ΚΙΝΔΥΝΟΣ
Πιθανότητα θανάσιμου τραυματισμού από το ηλεκτρικό ρεύμα
Όλες οι εργασίες στη συσκευή πρέπει να εκτελούνται μόνο από κατάλληλα εκπαιδευμένους ηλεκτρολόγους. Τηρείτε τους κανονισμούς που ισχύουν για τη χώρα σας.

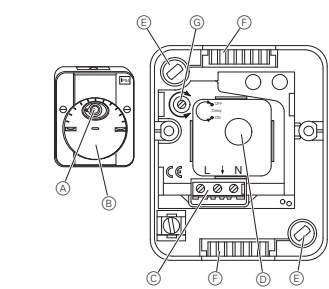
Εισαγωγή για το φωτοευαίσθητο διακόπτη

Ο φωτοευαίσθητος διακόπτης ARGUS με ή χωρίς καθυστέρηση ενεργοποίησης μπορεί να συνδεθεί σε:

- ωμικά φορτία (λυχνίες πυρακτώσεως, λυχνίες αλογόνου 230 V)
- επαγωγικά φορτία (λυχνίες αλογόνου NV με μετασχηματιστή)
- χωρητικά φορτία (ηλεκτρονικός μετασχηματιστής)

Μόλις η εξωτερική φωτεινότητα σταματήσει να φτάνει την τιμή που έχετε ρυθμίσει (όριο ημίφωτος), ο φωτοευαίσθητος διακόπτης θα ενεργοποιήσει το συνδεδεμένο φορτίο. Όταν η εξωτερική φωτεινότητα αρχίσει να αυξάνει ξανά και ξεπεράσει το όριο του ημίφωτος, το φορτίο απενεργοποιείται ξανά. Οι φωτοευαίσθητοι διακόπτες MTN544894 και MTN544819 έχουν επίσης μια λειτουργία καθυστέρησης που σημαίνει ότι το φορτίο ενεργοποιείται μόνο αν το όριο ημίφωτος ξεπεραστεί ή δεν επιτευχθεί για μεγάλη χρονική περίοδο. Ο φωτοευαίσθητος διακόπτης αντιδρά γι' αυτό το λόγο το ξημέρωμα ή το δυλινό και όχι π.χ. την ημέρα εξαιτίας συννεφιάς ή τη νύχτα εξαιτίας των φώτων προβολέων.

Συνδέσεις, ενδείξεις και στοιχεία χειρισμού



- (A) Άνοιγμα για τον αισθητήρα φωτός
- (B) Δίσκος ρύθμισης για το όριο ημίφωτος
- (C) Ακροδέκτες σύνδεσης
- (D) Αισθητήρας φωτός
- (E) Ανοίγματα για στερέωση
- (F) Οδηγοί εισαγωγής για το καλώδιο σύνδεσης
- (G) Καθυστέρηση ενεργοποίησης On/Off (μόνο MTN544894, MTN544819)

Επιλογή του σημείου τοποθέτησης

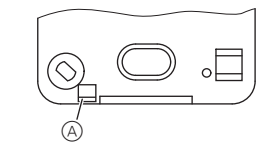
- Αν γίνεται, τοποθετήστε τη συσκευή στον τοίχο του κτιρίου που βλέπει βόρεια ή ανατολικά.
- Αν γίνεται, τοποθετήστε τη συσκευή κάτω από προεξοχές της οροφής ή παρόμοιες επικαλύψεις.
- Αν γίνεται, θα πρέπει το καλώδιο σύνδεσης να εισαχθεί στη συσκευή από κάτω. Αν το καλώδιο σύνδεσης εισαχθεί στη συσκευή από πάνω, πρέπει να διασφαλιστεί μια ιδιαίτερως καλή μόνωση.
- Τοποθετήστε το φορτίο που πρόκειται να ενεργοποιηθεί (φωτισμός) με τέτοιο τρόπο, ώστε το φως που προέρχεται από αυτό να μην πέφτει πάνω στον αισθητήρα φωτός. Αλλιώς, ο αισθητήρας δε θα μπορεί να υπολογίσει σωστά τον εξωτερικό φωτισμό (οπτική ανατροφοδότηση).

Τοποθέτηση φωτοευαίσθητου διακόπτη

- 1 Ανοίξετε το περίβλημα ξεβιδώνοντας τις δύο μπροστινές βίδες. Τραβήξτε έξω τον φωτοευαίσθητο διακόπτη.

Το άνοιγμα απορροής συμπυκνωμένων υδρατμών στην κάτω πλευρά του περιβλήματος πρέπει να είναι ανοικτό. Εξάιρεση: Αν λειτουργεί σε χώρους με πολύ σκόνη, πρέπει να παραμείνει κλειστό.

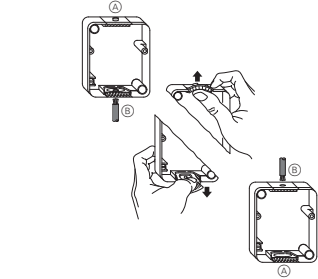
- 2 Πιέστε το άνοιγμα απορροής συμπυκνωμένων υδρατμών (A) για να ανοίξει (πίσω όψη) από μέσα προς τα έξω για να ανοίξει, και αποκαλύψτε τον τοίχο.



- 3 Στερεώστε το περίβλημα στον τοίχο μέσα από τα ανοίγματα με τη χρήση των κατάλληλων υλικών στερέωσης (π.χ. ούπα και βίδες). Το σημάδι "TOP" πρέπει να βρίσκεται επάνω.

Αν θέλετε να εισάγετε το καλώδιο στο περίβλημα από κάτω παρά από πάνω:

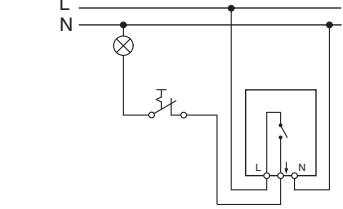
- 4 Ανταλλάξτε τους οδηγούς εισαγωγής μεταξύ τους ((A)/(B)).



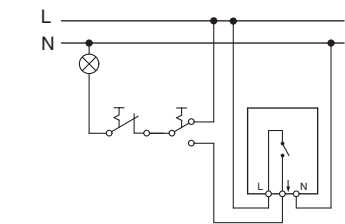
i Κατά την ενεργοποίηση επαγωγικών φορτίων, όπως μετασχηματιστές, ρελέ, επαφείς ή λυχνίες φθορισμού, παράγονται αιχμές που θα μπορούσαν να προκαλέσουν νέα ενεργοποίηση του φορτίου ("φαινόμενο διατήρησης φωτός"). Για να μειώσετε αυτές τις αιχμές συνδέστε έναν πυκνωτή παράλληλα στο επαγωγικό φορτίο.

- 5 Καλωδίωση του φωτοευαίσθητου διακόπτη για την επιθυμητή εφαρμογή:

- Φωτοευαίσθητος διακόπτης με διακόπτη On/Off (προαιρετικό)



- Φωτοευαίσθητος διακόπτης με διακόπτη On/Off (προαιρετικό) και διακόπτη δύο δρόμων για εναλλαγή μεταξύ χειροκίνητης και αυτόματης λειτουργίας.



- 6 Τοποθετήστε τον φωτοευαίσθητο διακόπτη μέσα στο περίβλημα και βιδώστε το περίβλημα μαζί.

Ρύθμιση φωτοευαίσθητου διακόπτη

Ενεργοποιώντας την καθυστέρηση ενεργοποίησης

- 1 Στρέψτε τον ρυθμιστή **εντελώς** στη θέση "ON" (όσο γίνεται περισσότερο προς τα αριστερά).

Απενεργοποιώντας την καθυστέρηση ενεργοποίησης

- 1 Στρέψτε τον ρυθμιστή **εντελώς** στη θέση "OFF" (όσο γίνεται περισσότερο προς τα δεξιά).

Ρύθμιση του ορίου ημίφωτος

- 1 Στρέψτε αργά το δίσκο ρύθμισης στο ξημέρωμα ή στο σούρουπο, κλείνοντας το άνοιγμα του αισθητήρα φωτός, μέχρι το φορτίο να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί.

Τεχνικά στοιχεία

Ονομαστική τάση:	230 V AC, 50 Hz
Μέγιστο ρεύμα ενεργο-ποίησης:	10 A, AC 230 V, συνφ = 0,6
Ονομαστική ισχύς	
Λυχνίες πυρακτώσης:	230 V AC, μέχρι 2300 W
Λυχνίες αλογόνου:	230 V AC, μέχρι 2000 W
Χωρητικό φορτίο:	μέχρι 140μF
Ακροδέκτες σύνδεσης:	για άκαμπτους αγωγούς 2,5 mm ²
Εξωτερική διάμετρος ενός καλωδίου:	μέγιστη 14 mm
Περιοχή ρύθμισης/όριο διακόπτη:	3 -2000 Lux, ρυθμιζόμενο επαφή μ
Ρελέ:	
Καθυστέρηση ενεργοποίησης (MTN544894, MTN544819):	Ενεργοποίηση: περίπου 40 s Απενεργοποίηση: περίπου 100 s
Τύπος προστασίας:	IP 54
Διαστάσεις:	περίπου 97x80x47 mm (YxΠxB)

Schneider Electric Industries SAS

Εάν έχετε τεχνικές ερωτήσεις παρακαλούμε επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της χώρας σας.

www.schneider-electric.com

Αυτό το προϊόν πρέπει να τοποθετηθεί, να συνδεθεί και να χρησιμοποιηθεί σε συμμόρφωση προς τα πρότυπα που επικρατούν και/ή τους κανονισμούς εγκατάστασης. Καθώς τα πρότυπα, τα τεχνικά χαρακτηριστικά και τα σχέδια εξελίσσονται με το χρόνο, πάντα να επιβεβαιώνετε τις πληροφορίες αυτής της έκδοσης.