

11. Veikimo sutrikimai		
Sutrikimas	Priekšzīstis	Izstāysymas
„NightMatic 5000-3 COM1“ nēra ģtampos	■ Suveikē saugiklis, neijungta, nutrauktas laidas ■ Trumpspāis jūnglīmas	■ Ijūnkite saugiklī, pakēis-kite, ijūnkite tīnklo jūn-giklī; patīkrīnkite laidā ģtampos tīkrīntuvu ■ Patīkrīnkite jvadā
Švēstuvās neįsijūngia	■ Vartotoģas sugedēš ■ Nēra matīnīmo ģtampos ■ Dar per švēsu	■ Pakēisti vartotoģā (lēmpuķē) ■ Zī, „Night Matic 5000-3 COM1 nēra ģtampos.“ ■ Palaukti aplīnkos švēsu-mo sumāžējīmo, nūstā-tīti naujā ģjūngīmo prīe-blāndos līģi
Švēstuvās neišsijūngia	■ Aplīnka dar nepakanka-mai švēsi	■ Palaukti, kol bus švēsīau, nūstatītī naujā prīeblāndos līģi (vakare)
Švēstuvās rīte neįsijūngia	■ Nesuaktyvīnta funkcīja	■ Nūstatītīte funkcījā laīkydāmīes skyrāus „Nūstatymal rīte“ nūrodyņū
Švēstuvās įsijūngia neįprastu laīku	■ Persijūngīmas īš vasaros ģ zīemos laīkā ģr atvīrkš-čīai ■ Neatīnkarnī įsijūngīmo laīkai ■ Sensorīus netolī WLAN ar kītū radījo rīšīo šālīnīū	■ Įsijūngīmo laīkai orīen-tuotī ģ apšvēitīmo reīkš-mes. Prīekīus pakēiskite nūstatymus ■ Įš naujo nūstatītīte įsijūngīmo reīkšmes (įsijūngīmo laīkai nūstato-mī īš naujo) ■ ģrenkite māžīausīai 2 m ģkī radījo rīšīo šālīnīū
Švēsos dīodas (LED) sumīrkīsi 1 kartā × 15 sek.	■ Prījūngta per dīdelē apkrova	■ Sumāžīnkite apkrovā ar-ba naudokīte kontaktorīū

LV		
1. Par šo dokumentu – Lūdzu, izlasiet to uzmanīgi un saglabājiet! – Autoritēstības ir aizsargātas. Pārpublicēšana, arī atsevišķu izvilkmumu veidā, tikai ar mūsu atļauju. – Paturam tiesības veikt izmaiņas, kas saistītas ar tehnikas attīstību.		
Simbolu skaidrojums  Brīdinājums par bīstamību!  Norāde uz tekstu dokumentā		
2. Vispārēji drošības norādījumi  Pirms jebkādiem darbiem pie sensora, jāpārtrauc strāvas padeve tam! • Montāžas laikā pievienojamais elektrības vads nedrīkst atrasties zem sprieguma. Tādējā vispirms jāatslēdz elektrība un ar sprieguma testerī jāpārbauda, vai sprieguma vairs nav. • Sensora instalēšana nozīmē darbu ar elektroīkla spriegumu. Tādēļ tas jāveic lietpratīgi un saskaņā ar vietējo instalēšanas un pieslēgšanas tehnisko priekšrakstu prasībām. (piem., DE: VDE 0100, AT: ÖVE-EN 1, CH: SEV 1000)		
3. NightMatic 5000-3 COM1		
Pareiza lietošana – NightMatic 5000-3 COM1 ir piemērots motāžai pie griestiem un sienas iekšējapās un ārā.		
Krāsas slēdzis NightMatic 5000-3 COM1 reaģē uz apkārtējās vides apgaismojumu un pie tumšas iestāšanās automātiski ieslēdz gaismu, un ar dažādām iestatīšanas iespējām automātiski to atkal izslēdz. NightMatic 5000-3 COM1 ir aprīkots ar jaunu, difūzu gaismas mērīšanu. Tā uztver visas apkārtnes gaishumu un tādējādi iegūst labākus mērījumu rādītājus nekā konvencionālie gaismas sensori. Visus funkciju iestatījumus iespējams veikt arī ar tālvadības pultīn RC5, RC8, kā arī Smart Remote. (→ "8. Piederumi")		

Piegādes apjoms (3.1. att.)	
Ierīces komplektācija (3.2. att.)	
A	Jaudas moduļa pievads
B	Dizaina uzlīka
C	Sensora modulis
Produkta izmēri (3.3. att.)	
4. Elektriskā instalācija	
Montāžas vietu jāizvēlas tādu, lai dienasgaisma spīdētu uz gaismas sensoru. NightMatic 5000-3 COM1 montāžai opcionāli var saņemt stūra sienu turētājus (art. nr. 648015 melns vai 035174 balts). Tīkla pievadvadu veido 3 dzīslu kabelis: L = fāze (parasti melns, brūns vai pelēks) N = nulles vads (parasti zils) PE = zemējums (zaļš/dzeltenš) ↓ = pieslēgta fāze (parasti melns, brūns vai pelēks) Ilgstošas gaismas funkcijas norāde: Protams, elektrotīkla pievadvadā var ierīkot tīkla slēdzi strāvas ieslēgšanai un izslēgšanai. Ilgstošam apgaismojumam tas ir priekšnosacījums. (→ "6. Funkcija") Gumijas bīviņu bojājumu gadījumā kabelu izvadu atveres jānobilvē ar dubultās membranas līmeni M16 vai M20 (vismaz IP54). Montāžai pie sienas paralēli bīvēm ir atzīmēta atver kondensācijas ūdens atvere (Ø 5 mm urbis). Vajadzības gadījumā tā jāatver. (5.2. att.) Pieslēgumu piemēri (4.1. att.) ① Gaismeklis bez neitrālā vada ② Gaismeklis ar neitrālo vadu ③ Pieslēgums ar dubulto slēdzi ilgstošā apgaismojuma un automātikas režīmam ④ Pieslēgums ar maiņas slēdzi ilgstošā apgaismojuma un automātikas režīmam Pozīcija I – automātikas režīms Pozīcija II – ilgstošā apgaismojuma manuālais režīms	

Uzmanību! Iekārtu izslēgt nav iespējams, iespējama ir tikai izvēle starp pozīciju I un pozīciju II. a) patērētāji, apgaismojums maks. 2000 W (skat. Tehniskie dati) b) sensora pieslēguma spāiles c) iekšējais ēkas slēdzis d) internais ēkas sērījveida slēdzis, manuālais un automātikas režīms e) internais ēkas maiņas slēdzis, automātikas un ilgstošā apgaismojuma režīms) Vairāku sensoru paralēlais slēgums (skat. attēlu) Sajā gadījumā jāņem vērā, lai netiek pārsniegta maksimālā viena sensora pieslēgumu jauda. Pie tam, visām ierīcēm jābūt pieslēgtām vienai fāzei. Norāde! Kabeļa garums starp diviem sensoriem drīkst būt maks. 50 m.	
---	--

5. Montāža	
• Pārbaudiet visas detaļas, vai tās nav bojātas. • Bojājumu gadījumā neļietojiet produktu. • Izvēlieties piemērotu montāžas vietu. Plevērsiet uzmanību, lai gaismekļa gaisma nespīd tieši uz sensoru. Montāžas soli (5.1. + 5.2. att.) • Atslēdziet elektrības apgādi. • Atvienojiet dizaina blendi no sensora moduļa. • Atvienojiet sensora moduli no slodzes moduļa. • Veiciet tīkla pieslēgumu. (5.3. att.) • Ievietojiet stiprinājuma skrūves un uzmontējiet slodzes moduli. • Savietojiet un saskrūvējiet sensoru un slodzes moduli • Ieslēdziet elektrības apgādi. • Iestatiet funkcijas (→ "6. Funkcionēšana/Lietošana") • Uzspaudiet dizaina uzlīku.	

6. Funkcionēšana/Lietošana	
Rūpnīcas iestatījumi Kreslas iestatījums: 1000 luksi Nakts taupības režīms: IZSL. Iestatījums rīta stundām: Gaisma no rītiem IESL. Iestatīšana uz rūpnīcas iestatījumiem iespējama ar tālvadības pultī RC5, RC8 vai Smart Remote.	

Krēslas sliekšņa iestatījums (6.1. att.)

Nospiežot iestatīšanas regulatoru, gaismeklis pāriet programmēšanas režīmā.

Tas nozīmē:

- Senzora funkcija tiek pārtraukta.
- Iestatījumus var mainīt neierobežoti bieži. Pēdējie rādītāji tiek saglabāti tā, lai tie saglabātos arī strāvas padeves pārtraukuma gadījumā.

Svarīgi! Iestatot, neapsedziet gaismas sensoru, kā arī neaptumšoši to ar savu ēnu.

Teach režīms .

Pie vēlamajiem apgaismojuma apstākļiem, pie kuriem sensoram turpmāk jāreāģē uz kustību, regulators jāiestata uz . Pēc 10 s tiek izmērīta apkārtnes gaisuma vērtība. Venlaicīgi tiek atslēgta slodze.

Aizsardzība pret apžilbināšanu:

Šis produkts ir aprīkots ar integrētu aizsardzības sistēmu pret apžibināšanu. Pie straujām gaissuma pārmaiņām sensors uzreiz nelslēdzas. Gaissuma pārmaiņām jābūt ilgākām par 1 sekundi.

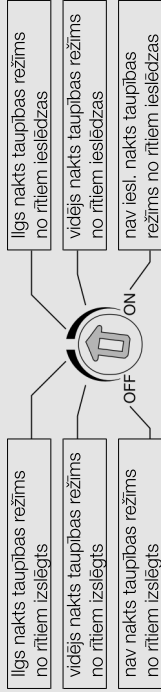
Nakts taupības režīma iestatījums

Naktī pieslēgto patērētāju var automātiski izslēgt, lai papildus taupītu elektrību. Elektronika neietver pulksteni. Visas laika verības atbilstoši krāsas apstākļiem aprēķina mikroprocesors. Gaismas apstākļu izmaiņas atbilstoši gada laikam tiek ņemtas vērā automātiski.

Svarīgi!

lestatījums rīta stundām

Iestatījumu regulators uz **OFF** nozīmē, ka gaisma no rītiem paliek izslēgta.
Iestatījumu regulators uz **ON** nozīmē, ka gaisma rītos pie krēslas ieslēdzas un izslēdzas, kad ir pietiekami gaišs.



Ilgstošās gaismas funkcija (6.2. att.)

Ja tīkla pievadā tiek instalēts tīkla slēdzis, paralēli parastajām ieslēgšanas

un izslēgšanas funkcijām iespējamās šādas funkcijas:

Svarīgi! Vairākkārtējai slēdža nospiešanai būtu jānotiek

aiž otras (0,5 - 1 s robežās).

Ilgstoša apgaismojuma režīms

- 1) Ieslēgt ligstošo apgaismojumu:
Slēdzis 2 × IZSL. unn IESL. Sensors tiek iestatīts uz 4 stundu ligstošo apgaismojumu (arī, iecav deg sarkans LED). Belgas sensors automātiski atkal pāriet uz sensora režīmu (sarkanais LED vairs nedeģ).
- 2) Izslēgt ligstošo apgaismojumu:
Slēdzis 1 × IZSL. unn IESL. Sensors pārslēdzas uz vai izslēdz sensora režīmu.

LED funkcijas

- Normālais režīms: LED neiedegas
- Tālvadības pults: LED mirgo ar apm. 10 reizes sekundē.
- Ilgstošii IESL./IZSL: LED deg

Norāde: Pēc pieņemšanas ekspluatācijā un jaunas krēsls iestāījumu regulēšanas gaismeklis deg visu pirmo nakti līdz rītam, lai noskaidrotu aktuālās laika vērtības krēslas apstākļiem.

7. Utilizācija

Elektroierīces, piederumi un iepakojumi jānodod dabai draudzīgai atkārtotai pārstrādei.



Nemetiet elektroierīces parastajos atkritumos!

Tikai ES valstīm:

Atbilstoši Eiropas vadlīnijām par vecām elektroierīcēm un elektroniskām ierīcēm, un to lietojumam nacionālās tiesībās, nefunkcionēšas elektroierīces jāsavāc atsevišķi un tās jānodod dabai draudzīgai atkārtotai pārstrādei.

8. Priederumi (pēc izvēles)

Lietotāja tālvadības pults RC5 EAN 4007841 592806

Papildu funkcija RC5

- Gaisma IESL./IZSL. 4 h
- Lietotāja atiestate (User-Reset)
- 100 h burn in, 4 h gaisma IESL. ≥ 5 s nospiest

Servisa tālvadības pults RC8 EAN 4007841 559410

Papildu funkcijas RC8

- Krāsas iestatīšana
- Nakts režīms
- Dienasgaismas režīms
- Teach-IN
- Atiestate (Reset)

Smart Remote EAN 4007841 009151

- Vadība ar viedtālruni vai planšeti
- Aizstāj tālvadības pultis RC5 un RC8
- Leļuplādējiet atbilstoši lietotni un savienojiet ar Bluetooth
- Sensora atpazīšana un parametru nolasišana

Papildu funkcijas Smart Remote

- Krāsas sliekšņa iestatīšana: Teach, 2–1000 luksi
- Burn in: 100 h iesl.
- Inicālistāvoklis: darbība pēc gaismas apgādes iekļaušanas IESL./IZSL.
- Ecomode: izsl., no rītiem iesl., no rītiem izsl.
- Ecomode ilgums: 2 h - 10 h

Detalizēti apraksti katras pults lietošanas pamācībā

9. Ražotāja garantija

Kā pierādām Jums attiecībā pret pārdevēju ir spēkā likumā paredzētās garantijas tiesības. Mūsu garantijas saistības nesamazina un neierobežo šīs tiesības, ciktāl tādas pastāv Jūsu valstī. Mēs piešķiram 5 gadu garantiju nevainojamām Jūsu STEINEL profesionālā sensorikas produkta ierīcībām un darbībai. Mēs garantējam, ka šim produktam nav materiāla, ražošanas un konstrukcijas defektu. Mēs garantējam visu elektronisko būvdāļu un kabeļu ekspluatācijas drošumu, kā arī visu izmantoto materiālu un to vīrsmu nevainojamību.

94

Sudzību iesniegšana

Ja vēlaties reklamēt Jūsu iegādāto produktu, lūdzu, nosūtiet to pilnā komplektācijā, apmaksājot pasta izdevumus, pievienojot oriģinālo čeku, kā arī norādot pirkuma datumu un produkta apzīmējumu, Jūsu pārdevējam vai tieši mums: **Ambergs SIA, Brīvības gatve 195-16, LV-1039 Rīga**. Tadēļ mēs iesakām rūpīgi saglabāt pirkuma čeku līdz garantijas laika beigām. STEINEL nenes atbildību par transporta bojājumiem un atpakaļ sūtīšanas riskiem.

Informāciju par garantijas pieteikumu Jūs atradīsiet mūsu mājas lapā **www.steinel-professional.de/garantie**

Ja Jums ir garantijas gadījums vai Jums ir jautājumi par Jūsu iegādāto produktu, Jūs jebkurā laikā varat vērsties servisa dienestā: **00371 67550740**.

5GADU

RAZOTAJA

GARANTIJA

10. Tehniskie dati		
Izmēri (G × P × A)	95 × 95 × 41,5 mm	
Jauda	Kvēlspuldzū/ halogēno spuldžu slodze Dienasgaismas spuldzes EVG Nekompensētas dienasgaismas spuldzes Rindās kompensētas dienasgaismas spuldzes Paralēli kompensētas dienasgaismas spuldzes Zema sprieguma halogēnu lampas LED < 2 W 2 W < LED < 8 W LED > 8 W Kapacitatīva slodze	2000 W 1500 W 1000 VA 400 VA 400 VA 2000 VA 100 W 300 W 600 W 176 µF
Tīkla pieslēgums	220-240 V, 50/60 Hz maks. 2,5 mm²	
Uztveres lēnķis	difūzs	
Sensoru tehnoloģija	Foto diode	
Krāsas sliekšņa iestatījums	2-1000 luksi + Teach režīms	
Ilgstošais apgaismojums	slēdzams (4 h)	
Aizsardzības veids	IP54	
Temperatūras amplitūda	- 20 °C līdz + 50 °C	

95

LV

11. Darbības traucējumi			
Traucējumi	Cēlonis	Risinājums	
NightMatic 5000-3 COM1 bez sprieguma	■ Drošinātājs ir izslēdzies, nav ieslēgts, bojāts vads ■ Izsavienojums	■ Ieslēdziet drošinātāju, ievietojiet, ieslēdziet tīkla slēdzi; pārbaudiet vadu ar sprieguma testeri ■ Pārbaudiet pieslēgumus	
Gaismeklis neieslēdzas	■ Bojāts patērētājs ■ Nav barošanas sprieguma ■ Apkārtnē ir vēl pārāk gaiša	■ Nomainiet patērētāju ■ skat. "Night Matic 5000-3 COM1 netiek pievadīta strāva" ■ Nogaidiet līdz tiek sasniegts ieslēgšanās gaishums, iespējams iestatīti jaunu ieslēgšanās vērtību (ar slēdzi)	
Gaismeklis neizslēdzas	■ Apkārtnē vēl nav pietiekami gaiša	■ Nogaidiet līdz ir pietiekami gaīšs, iespējams iestatīt jaunu ieslēgšanās gaishumu (vakaros)	
Gaismeklis rītos neieslēdzas	■ Funkcija nav pareizi aktivēta	■ Iestatiet funkciju saskaņā ar nodāju "Iestatījums rīta stundām"	
Gaismeklis deg nepierastā laikā	■ Iestatījumu maiņa vasaras/ziemas laiks ■ Slēgšanās laiki aprēķināti nepareizi	■ Slēgšanās laiki orientējas pēc gaishuma rādītāhiem, iespējams jāmaina iestatījumi ■ No jauna iestatiet ieslēgšanās rādītājus (Slēgšanās laiki tiks noskaidroti no jauna)	
LED mirgo 1 × 15 sek.	■ Sensors WLAN tuvumā vai otrs signāla avots	■ Instalējiet vismaz 2 m no signāla avota	
	■ Pieslēgta pārāk liela slodze	■ Samaziniet slodzi vai izmantojiet aizsargu	

RU			
1. Об этом документе			
– Просим тщательно прочесть и сохранить! – Защищено авторскими правами. – Перепечатка, также выдержками, только с нашего согласия. – Мы сохраняем за собой право на изменения, которые служат техническому прогрессу.			
Разъяснение символов  Предупреждение об опасности!  Указание на текст в документе.			
2. Общие указания по технике безопасности			
 Перед началом любых работ, проводимых на сенсоре, следует отключить напряжение! • При проведении монтажа подключаемый электропровод должен быть обесточен. Поэтому в первую очередь следует отключить подачу тока и проверить отсутствие напряжения с помощью индикатора напряжения. • Работы по установке сенсора относятся к категории работ с сетевым напряжением. Поэтому при монтаже светильников следует соблюдать указания и условия, приведенные в инструкции по подключению. (например, DE: VDE 0100, AT: ÖVE-EN 1, CN: SEV 1000)			
3. NightMatic 5000-3 COM1			
Применение по назначению – NightMatic 5000-3 COM1 подходит для потолочного и настенного монтажа во внутренних помещениях и на улице. Этот регулятор сумеречного включения NightMatic 5000-3 COM1 регистрирует интенсивность света окружающего и автоматически включает свет при наступлении темноты и снова автоматически выключает с различными опциями настройки. NightMatic 5000-3 COM1 оснащен новым, диффузным измерением освещенности. Оно регистрирует интенсивность освещенности всего окружающего и определяет таким образом наилучшие значения измерения как обычные световые сенсоры. Все функциональные настройки в качестве опции можно выполнить с пультов дистанционного управления RC5, RC8 и Smart Remote. (→ "8. Принадлежности")			