



Navodila za montažo

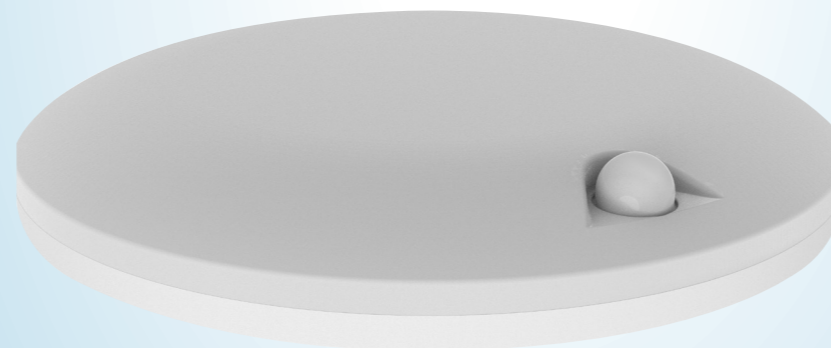
Vsebina

Pregled	03
Vsebina paketa/delci izdelka	04
Splošne informacije	05
Preberite in shranite navodila za uporabo.....	05
Pravilna uporaba	05
Razlaga	05
Varnost	07
Varnostna opozorila	07
Prvi zagon	10
Preverite svetilko in vsebino paketa.....	10
Namestitev svetilke	10
Nastavitev funkcije senzorja	12
Čiščenje	14
Skladiščenje	15
Tehnični podatki	15
Izjava o skladnosti	16
Odstranjevanje.....	16
Ravnanje z embalažo kot odpadkom	16

CASALUX®

SENZOR

STROPNA SVETILKA LED



SI

DISTRIBUTER:

MÜLLER-LICHT INTERNATIONAL GMBH
GOEBELSTRASSE 61-63
28865 LILIENTHAL
GERMANY

POPRAJNA PODPORA 826305

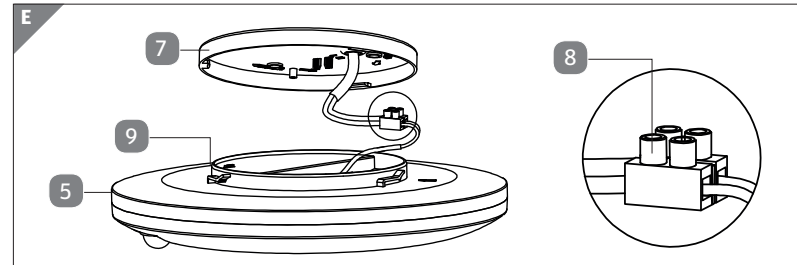
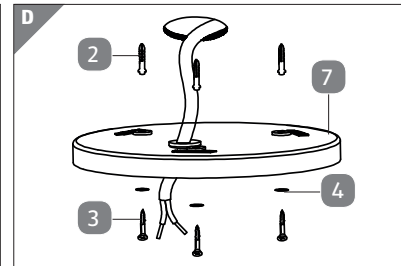
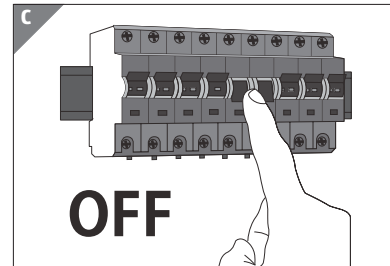
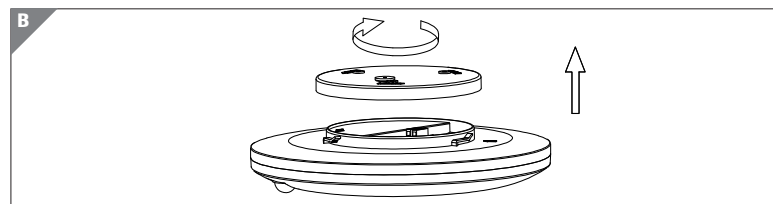
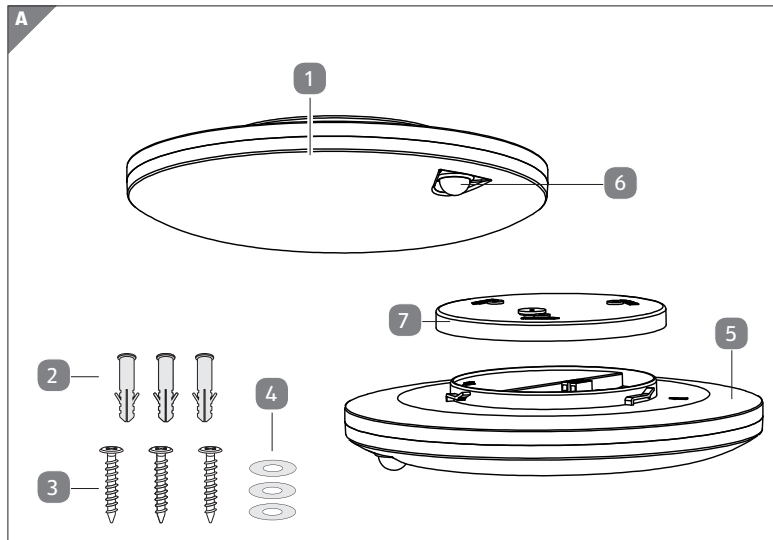
Prosimo, oglasite se v vam najbližji
HOFERjevi poslovalnici.

IZDELEK: 46598
09/2023

3
LETA
GARANCIJE

Vsebina kompleta/ deli naprave

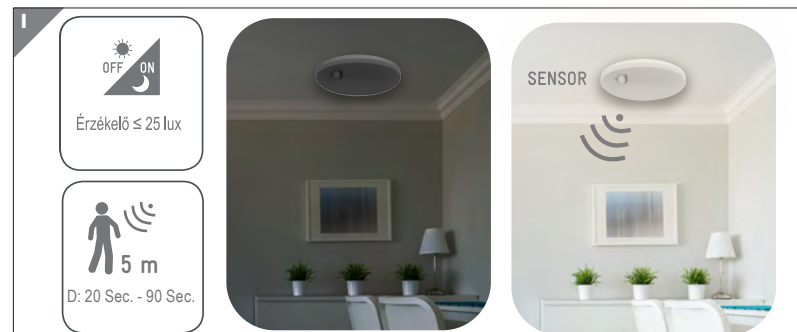
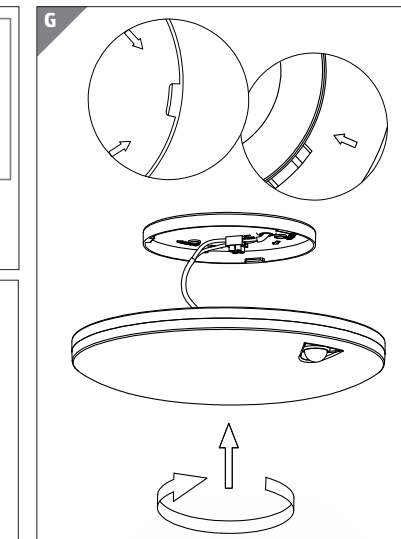
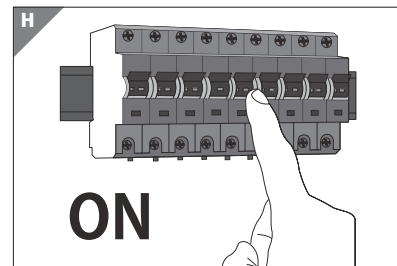
- 1 stropna svetilka LED
- 2 vložek, 3 kosi
- 3 vijak, 3 kosi
- 4 podložka, 3 kosi
- 5 svetilna enota
- 6 Senzor
- 7 Montažna plošča
- 8 sponka luči
- 9 DIP stikalo



F

Daylight Sensor		Detection Area		Hold Time	
A1-4	1	2	3	4	
25 Lux	A1	100%	A2	20 s	B3 B4
Disable	B1	50%	B2	30 s	A3 B4
				60 s	B3 A4
				90 s	A3 A4

9



Splošno

Preberite navodila za uporabo in jih shranite



Ta navodila za uporabo so del te Senzor stropne svetilke LED (v nadaljevanju: »svetilka«). Vsebujejo pomembne informacije o začetku uporabe in sami uporabi. Pred začetkom uporabe svetlobne letve temeljito preberite navodila za uporabo, zlasti varnostne napotke. Neupoštevanje navodil za uporabo lahko povzroči resne telesne poškodbe ali materialno škodo na svetlobni letvi. Navodila za uporabo temeljijo na standardih in predpisih, ki veljajo v Evropski uniji. V tujini upoštevajte tudi predpise in zakone posamezne države. Shranite navodila za uporabo, da jih boste lahko uporabili kasneje. Če izročite svetlobno letev tretjim osebam, jim hkrati z njo obvezno izročite ta navodila za uporabo.

Namenska uporaba

Luč je oblikovana izključno za fiksno namestitev v notranjih prostorih. Luč je predvidena samo za zasebno uporabo in ni primerna za poslovne namene.

Luč uporabljajte samo na način, ki je opisan v navodilih za uporabo. Vsakršna drugačna uporaba velja za nenamensko in lahko privede do materialne škode.

Proizvajalec ali prodajalec ne jamči za škodo, nastalo zaradi nenamenske ali nepravilne uporabe.

Razlaga oznak

V navodilih za uporabo, na svetlobni letvi ali na embalaži so uporabljeni navedeni simboli in signalne besede.

 **OPOZORILO!**

Ta signalni simbol/signalna beseda označuje nevarnost s srednjo stopnjo tveganja, zaradi katere lahko, če se ji ne izognemo, pride do smrti ali hudih telesnih poškodb.

OBVESTILO!

Ta signalna beseda opozarja na možnost materialne škode.



Simbol podaja koristne dodatne informacije o uporabi.



Ta simbol vas opozarja, da lahko to svetilko uporabljate v notranjih prostorih ali zunaj.



Luči ni mogoče zatemniti z običajnimi zatemnilniki.



Zatemnitev



Izmenični tok



Simbol opozarja na nevarnost električnega udara.



Ta simbol označuje luč kot napravo zaščitnega razreda II.



Simbol »GS« pomeni preverjeno varnost. Izdelki, ki so označeni s tem simbolom, izpolnjujejo zahteve nemškega zakona o varnosti izdelkov (ProdSG).



Izjava o skladnosti (glejte poglavje »Izjava o skladnosti«): Izdelki, označeni s tem simbolom, izpolnjujejo vse predpise Skupnosti v Evropskem gospodarskem prostoru, ki jih je treba upoštevati.



Uporabnik ne more nadomestiti vira svetlobe in naprave za upravljanje okoliškega izdelka.

IP54

IP54 Luč je zaščitena pred brizganjem vode in prahom.

Varnost

Varnostna navodila



Nevarnost električnega udara!

Pomanjkljiva električna inštalacija ali previsoka omrežna napetost lahko povzroči električne udare.

- Pri namestitvi te luči gre za dela na električnem omrežju. Zaradi tega jo mora namestiti pooblaščen strokovnjak v skladu z državnimi predpisi za inštalacijo in v predpisanih pogojih za priključitev.
- Luč priključite samo, če je omrežna napetost v vašem gospodinjstvu skladna s podatki na tipski ploščici.
- Električni tokokrog, ki je predviden za priključitev luči, je treba zavarovati z **varovalko 10/16 A**.
- Če je luč vidno okvarjena, jo nemudoma prenehajte uporabljati.
- Luči nikoli ne odpirajte ali manipulirajte.
- Dela na luči pustite načeloma izvajati električarjem ali našim strokovnjakom.
- Pri popravilih se lahko uporabljajo le takšni deli, ki so v skladu s prvotnimi podatki naprave.
- V tej luči so električni in mehanski deli, ki so nujno potrebni za zaščito pred viri nevarnosti.
- Proizvajalec/distributer te luči ne prevzema nobene odgovornosti za telesne poškodbe ali škodo, do katere pride zaradi nestrokovne montaže/uporabe.

- Ne prekoračite navedene omrežne napetosti (glejte poglavje »Tehnični podatki«).
- Luči ne približujte odprtemu ognju ali vročim površinam.
- Poskrbite, da otroci v luč ne bodo vstavljali nobenih predmetov.
- Pred začetkom inštalacijskih del ter pred čiščenjem in vzdrževanjem morate odvitii varovalko oz. izklopiti avtomatske varovalke. S testerjem napetosti potrdite, da luč ni več pod napetostjo.
- Razbit zaščitni pokrov takoj zamenjajte samo z originalnimi deli.
- Ko se življenjska doba svetlobnega vira izteče, je treba zamenjati celotno svetilko.



OPOZORILO!

Nevarnosti za otroke in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali mentalnimi sposobnostmi (na primer osebe s telesno ali duševno prizadetostjo, starejše osebe z omejenimi fizičnimi in miselnimi sposobnostmi) ali pomanjkanjem izkušenj in znanja (npr. starejši otroci).

- Svetlobno letev lahko uporabljajo otroci nad osmim letom starosti in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali mentalnimi sposobnostmi ali pomanjkljivimi izkušnjami in znanjem, če jih pri tem nadzoruje oseba, odgovorna za njihovo varnost, ali če jih je poučila o varni uporabi svetlobne letve in razumejo nevarnosti, ki lahko nastanejo pri njeni uporabi. Otroci se ne smejo igrati s svetlobno letvijo. Otrokom ni dovoljeno čistiti in vzdrževati izdelka, razen če jih kdo nadzira.
- Otroke, ki so mlajši od 8 let, zavarujte pred svetlobno letvijo in električno napeljavo.
- Otroci se ne smejo igrati z embalažno folijo. Med igro se lahko vanjo zapletejo in zadušijo.

OBVESTILO!**Nevarnost poškodb!**

Neustrezno ravnanje z lučjo lahko privede do poškodb.

- Luči nikoli ne izpostavljajte visoki temperaturi (ogrevanje itd.) ali vremenskim vplivom (dež itd.).
- Luči nikoli ne polnite z vodo.
- Pri čiščenju luči nikoli ne potaplajte v vodo in je ne čistite s parnim čistilnikom. Luč se lahko v tem primeru poškoduje.
- Luči nikoli ne čistite v pomivalnem stroju. Na ta način jo boste uničili.
- Luči ne uporabljajte, če so plastični deli luči počeni, razpokani ali deformirani. Poškodovane dele zamenjajte le z ustreznimi originalnimi nadomestnimi deli.
- Uporabnik ne more nadomestiti vira svetlobe in naprave za upravljanje okoliškega izdelka.

Začetek uporabe

OBVESTILO!

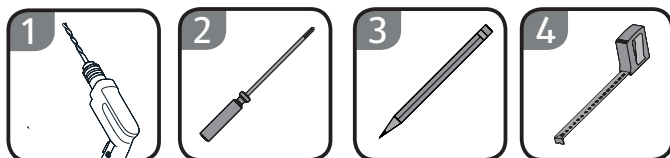
Nevarnost poškodb!

Če med odpiranjem embalaže z ostrim nožem ali drugim ostrim predmetom niste previdni, se lahko luč hitro poškoduje.

– Med odpiranjem bodite zelo previdni.

1. Luč vzemite iz embalaže.
2. Preverite, ali je dobavljeni paket popoln (glejte **sl. A**).
3. Preverite, ali so na luči ali sestavnih delih znaki poškodb. Če ste odkrili poškodbe, luči ne uporabljajte. Prek naslova servisa, navedenega na garancijskem listu, se obrnite na proizvajalca.

Montaža luči



⚠ OPOZORILO!

Nevarnost električnega udara!

Zaradi nestrokovno izvedenih del na električnem omrežju se lahko poškodujete in povzročite poškodbe drugih.

- Namestitev naj izvedejo izključno pooblašteni električarji.
- Pred vrtanjem preverite, da na želenem mestu ni nobenih električnih vodnikov, vodovodnih cevi ali cevi za ogrevanje. Za ta namen uporabite primerne preizkusne naprave.
- Upoštevajte varnostne napotke za vrtni stroj, ki ga uporabljate.

- Namestitev izvedite v breznapetostnem stanju. Izklopite avtomatske varovalke električnega tokokroga.
- Tokokrog zavarujte (npr. z opozorilno tablico) pred ponovnim vklopom.

**OPOZORILO!**

Nevarnost poškodb!

Potreben montažni material (zatič, vijaki) je odvisen od vrste podlage. Če luč montirate nestrokovno, obstaja nevarnost poškodb.

- Uporabljajte samo montažni material, ki je primeren za podlago, na katero je treba montirati luč.
- Po potrebi se posvetujte pri specializiranem trgovcu.

1. Izklopite varovalko priključka luči.

2. Demontirajte montažno ploščo in svetlobno **7** enoto **5** tako, da ju zasukate narazen.

Pazite na oznake s puščicami na svetilni enoti in pokrovi, saj morajo za namene odstranitve pokrova konice puščic biti poravnane! (Glejte **sl. G**)

3. Na zelenem mestu montaže označite položaj treh lukenj. Prepričajte se, da na tem mestu v vrhnji plasti ni nobenih kablov ali vodov.

4. Izvrtajte luknje in s pomočjo priloženih vijakov **3** in vložkov **2** ter podložk **4** ali drugega primernega montažnega materiala namestite montažni obroč in nastavite svetilno enoto **5** na montažni obroč ter ga z vrtenjem pritrdite.

Pazite, da je zunanji električni kabel speljan skozi predvideno tesnilo na svetilni enoti **5** (glejte **sl. D/E**), v ta namen prevrtajte tesnilo z ostrim predmetom. Pokrov sponke luči odprite z izvijačem in priključite svetilko (glejte **sl. E**).

Električno priključitev luči prepustite strokovnjakom.

Pri tem upoštevajte naslednje:

Posamezne vodnike zunanjega električnega kabla je treba prek sponk luči pravilno priključiti na ustrezne priključke (glejte **sl. E**):

- | | | |
|--------------------|-----------------|---|
| • prevodni vodnik | (črn ali rjav): | L |
| • nevtralni vodnik | (moder): | N |

5. Funkcije senzorja nastavite po lastnih željah (glejte »Nastavitev funkcije senzorja«).
 6. Postavite svetlobno **7** enoto **5** na montažno ploščo in jo pritrdite z vijačnjem. Tudi tu upoštevajte oznake puščic (glejte sliko G).
 7. Prepričajte se, da so vsi deli svetilke ustrezno in trdno pritrjeni.
 8. Znova vklopite varovalko.
- Svetilka je zdaj pripravljena za uporabo.

Nastavitev funkcije senzorja

Ta svetilka ima senzor gibanja in senzor za zatemnitev (glejte **sl. I**), ki ju lahko nastavite po svojih potrebah.

Nastavitev s stikali DIP **9** poteka tako:

Stikalo 1: Senzor zatemnitve

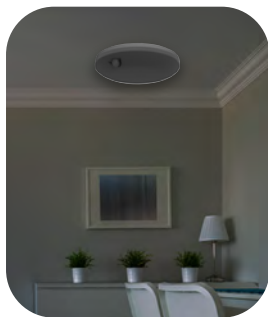
Ko je stikalo 1 vklopljeno (ON), svetilka najprej začne svetiti z osvetljenostjo, nižjo od 25 luksov za predhodno nastavljeni čas svetenja, ko pa je stikalo izklopljeno (OFF), pa se svetilka vklopi tudi čez dan.

Tovarniške nastavitve senzorja:

50 % območje zajemanja

Sveti 20 sekundi

25 luksov OFF (senzor zatemnitve)



**WARNING!**

Nevarnost električnega udara!

Preden znova nastavljate funkcijo senzorja, morate nujno izklopiti varovalko!

Stikalo 2: Območje zajemanja

S stikalom 2 upravljate območje zaznave gibanja, ki ga je mogoče nastaviti v položaj »On« (Vklop) pri 100 % (pribl. 5 m) in v položaj »Off« (Izklop) pri 50 % (pribl. 2,5 m).

Stikali 3 in 4: Trajanje osvetlitve

S stikaloma 3 in 4 lahko nastavite trajanje osvetlitve in imate možnost nastavitve časa od 20 sekund do 90 sekund:

Stikalo 3	Stikalo 4	Trajanje osvetlitve
B3	B4	20 Sek.
A3	B4	30 Sek.
B3	A4	60 Sek.
A3	A4	90 Sek.

Daylight Sensor		Detection Area		Hold Time			
A1-4	1	2	3	4			
↑	25 Lux A1	100% A2	20 s B3	B4			
B1-4	Disable B1	50% B2	30 s A3	B4			
			60 s B3	A4			
			90 s A3	A4			

A1	A2	A3	A4
■	■	■	■
B1	B2	B3	B4

Čiščenje

OBVESTILO!

Nevarnost kratkega stika!

Voda ali druge tekočine, ki vdrejo v ohišje, lahko povzročijo kratek stik.

- Luči nikoli ne potaplajte v vodo ali druge tekočine.
- Pazite, da v ohišje ne bo vdrla voda ali druge tekočine.

OBVESTILO!

Nevarnost poškodb!

Neustrezno ravnanje z lučjo lahko privede do poškodb.


- Ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev, ščetk s kovinskimi ali najlonskimi ščetinami oziroma kovinskih čistilnih predmetov, kot so noži, kovinske gobice in podobno. Z njimi lahko poškodujete površino.
 - Luči nikoli ne čistite v pomivalnem stroju. Na ta način jo boste uničili..
1. Luč preklopite v breznapetostno stanje.
 2. Počakajte, da se luč povsem ohladi.
 3. Luč obrišite z rahlo mokro krpo. Nato počakajte, da se vsi deli popolnoma posušijo.

Shranjevanje

Preden shranite svetlobno letev, morajo biti vsi njeni deli popolnoma suhi.


- Luč vedno shranjujte na suhem mestu.
- Luč zaščitite pred neposredno sončno svetlobo.
- Luč shranjujte nedostopno za otroke, zaprto na varen način in pri temperaturi shranjevanja, ki je med +5 in +20 °C (sobna temperatura).

Tehnični podatki

Model:	46598
Električno napajanje:	220–240 V~/50 Hz
Moč:	18 W
Faktor moči:	> 0,5
Svetlobni tok:	1820 lm
Temperatura barve:	3000 K
Zatemnitev:	Luči ni mogoče zatemniti z običajnimi zatemnilniki
Zaščitni razred:	
Mere:	300 x 62,5 mm
Številka izdelka:	826305

Ta izdelek vsebuje svetlobni vir razred energetske učinkovitosti F

Izjava o skladnosti

 Izjavo o skladnosti EU lahko zahtevate na naslovu, navedenem na priloženem garancijskem listu.

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na zahtevo na voljo na naslednjem spletnem naslovu: **www.mueller-licht.de**

Odlaganje

Odlaganje embalaže med odpadke

Embalažo odložite med odpadke ločeno po vrstah materialov. Lepenko in karton odajte med odpadni papir, folije pa med sekundarne surovine.

Odlaganje svetlobne letve



(Velja v Evropski uniji in v drugih evropskih državah s sistemi za ločeno zbiranje sekundarnih surovin.)



Odpadnih naprav ni dovoljeno odlagati med gospodinjske odpadke!



Ko svetlobne letve ni več mogoče uporabljati, je vsak potrošnik zakonsko zavezan, da odpadne naprave zavrže ločeno od gospodinjskih odpadkov, npr. na zbirno mesto v svoji občini/mestni četrti.

Tako se zagotovi strokovno recikliranje starih naprav in prepreči negativne vplive na okolje. Električne naprave so zato označene s prikazanim simbolom.

Ob nakupu novega aparata imate pravico vrniti ustrezni stari aparat prodajalcu. Trgovci z električno in elektronsko opremo s prodajno površino najmanj 400 kvadratnih metrov in trgovci na drobno z živili s prodajno površino najmanj 800 kvadratnih metrov, ki redno prodajajo električno in elektronsko opremo, so prav tako dolžni brezplačno prevzeti staro opremo tudi brez nakupa nove naprave, če stara oprema v nobeni dimenziji ne presega 25 cm.

Če vaša OEEO vsebuje osebne podatke, ste odgovorni, da jih pred oddajo izbrišete sami. Če je to mogoče, ne da bi uničili staro napravo, odstranite stare baterije ali akumulatorske baterije in sijalke, preden staro napravo oddate v odstranjevanje, in jih odnesite na ločeno zbirno mesto. Pri trajno vgrajenih akumulatorskih baterijah pri odlaganju navedite, da naprava vsebuje akumulatorsko baterijo. Za več informacij o načinu odstranjevanja zavrženega izdelka se obrnite na lokalne ali občinske organe.