

D STEINEL Vertrieb GmbH
Dieselstraße 80-84
33442 Herzbrock-Clarholz
Tel.: +49/5245/448-188
Fax: +49/5245/448-197
www.steinel.de

A Steinel Austria GmbH
Hirschstettner Strasse 19/A/2/2
A-1220 Wien
Tel.: +43/1/2023470
Fax: +43/1/2020189
info@steinel.at

CH PUAG AG
Oberebenestrasse 51
CH-5620 Bremgarten
Tel.: +41/56/6 48 88 88
Fax: +41/56/6 48 88 80
info@puag.ch

GB STEINEL U. K. LTD.
25, Manasty Road · Axis Park
Orton Southgate
GB-Peterborough Cambs PE2 6UP
Tel.: +44/1733/366-700
Fax: +44/1733/366-701
steinel@steinel.co.uk

IRL Socket Tool Company Ltd
Unit 714 Northwest Business Park
Kilshane Drive · Ballycoolin · Dublin 15
Tel.: 00353 1 8809120
Fax: 00353 1 8612061
info@sockettool.ie

F STEINEL FRANCE SAS
ACTICENTRE - CRT 2
Rue des Farnards - Bât. M - Lot 3
F-59818 Lesquin Cedex
Tél.: +33/3/20 30 34 00
Fax: +33/3/20 30 34 20
info@steinelfrance.com

NL Van Spijk B.V.
Postbus 2
5688 HP OIRSCHOT
De Scheper 402
5688 HP OIRSCHOT
Tel. +31 499 571810
Fax. +31 499 575795
info@vanspijk.nl
www.vanspijk.nl

B VSA Belgium
Hagelberg 29
B-2440 Geel
Tel.: +32/14/256050
Fax: +32/14/256059
info@vsabelgium.be
www.vsaahandel.be

L Minusines S.A.
8, rue de Hogenberg
L-1022 Luxembourg
Tél. : (00 352) 49 58 58 1
Fax : (00 352) 49 58 66/67
www.minusines.lu

E SAET-94 S.L.
C/ Trepadella, n° 10
Pol. Ind. Castellbisbal Sud
E-08755 Castellbisbal (Barcelona)
Tel.: +34/93/772 28 49
Fax: +34/93/772 01 80
saet94@saet94.com

I STEINEL Italia S.r.l.
Largo Donegani 2
I-20121 Milano
Tel.: +39/02/96457231
Fax: +39/02/96459295
info@steinel.it
www.steinel.it

P Pronodis - Soluções Tecnológicas, Lda.
Zona Industrial Vila Verde Sul, Rua D, n.º 11
P-3770-305 Oliveira do Bairro
Tel.: +351 234 484 031
Fax: +351 234 484 033
pronodis@pronodis.pt · www.pronodis.pt

S KARL H STRÖM AB
Verktygsvägen 4
S-553 02 Jönköping
Tel.: +46/36/31 42 40
Fax: +46/36/31 42 49
www.khs.se

DK Roliba A/S
Hvidkærvej 52
DK-5250 Odense SV
Tel.: +45 6593 0357
Fax: +45 6593 2757
www.roliba.dk

FI Oy Hedtec Ab
Lauttasaarentie 50
FI-00200 Helsinki
Tel.: +358/207 638 000
Fax: +358/9/673 813
lighting@hedtec.fi · www.hedtec.fi/valaistus

N Vilan AS
Olaf Helsetsvai 8
N-0694 Oslo
Tel.: +47/22 72 50 00
post@vilan.no
www.vilan.no

GR PANOS Lingonis + Sons O. E.
Aristofanous 8 Str.
GR-10554 Athens
Tel.: +30/210/321 2021
Fax: +30/210/321 8630
lygonis@otenet.gr

TR SAOS Teknoloji Elektrik Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi
Halil Rifat Paşa mahallesi
Yüzerhavuz Sokak
PERPA Ticaret Merkezi A Blok Kat 5 No.313
Şişli / İSTANBUL
Tel.: +90 212 220 09 20
Fax: +90 212 220 09 21
iletisim@saosteknoloji.com
www.saosteknoloji.com.tr

CZ ELNAS s.r.o.
Oblekovice 394
CZ-671 81 Znojmo
Tel.: +4 20/5 15/22 01 26
Fax: +4 20/5 15/24 43 47
info@elnas.cz · www.elnas.cz

PL "LŁ" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.
Byków, ul. Wrocławska 43
PL-55-095 Mirków
Tel.: +48 71 3980818
Fax: +48 71 3980819
handlowy@langelukaszuk.pl

H DINOCOOP Kft
Radvány u. 24
H-1118 Budapest
Tel.: +36/1/3193064
Fax: +36/1/3193066
dinocoop@dinocoop.hu

LT KVARCAS
Neries krantine 32
LT-48463, Kaunas
Tel.: +370/37/408030
Fax: +370/37/408031
info@kvarcas.lt

EST Fortronic AS
Tööstuse tee 10,
EST-61715, Tõrvandi, Tartumaa
Tel.: +372/7/47 52 08
Fax: +372/7/36 72 29
info@fortronic.ee · www.fortronic.ee

SLO Elektro-Projekt Plus D.O.O.
Suha pri predosljah 12
SLO-4000 Kranj
Tel.: +386 42 521 645
GSM: +386 40-856555
info@elektroprojektplus.si · www.log.si

SK NECO SK, A.S.
Ružová ul. 111
SK-01901 Ilava
Tel.: +421/42/4 45 67 10
Fax: +421/42/4 45 67 11
neco@neco.sk · www.neco.sk

RO Steinel Distribution SRL
Parc Industrial Metrom
RO-500269 Brasov
Str. Carpatilor nr. 60
Tel.: +40(0)268 53 00 00
Fax: +40(0)268 53 11 11
www.steinel.ro

HR Daljinsko upravljanje d.o.o.
Bedriča Smetane 10
HR-10000 Zagreb
t/ 00385 1 388 66 77
f/ 00385 1 388 02 47
daljinsko-upravljanje@inet.hr
www.daljinsko-upravljanje.hr

LV AMBERGS SIA
Brivibas gatve 195-16
LV-1039 Riga
Tel.: 00371 67550740
Fax: 00371 67552850
www.ambergs.lv

BG ТАШЕВ-ГАЛВИНГ ООД
Бул. Климент Охридски № 68
1756 София, България
Тел.: +359 2 700 45 45 4
Факс: +359 2 439 21 12
info@tashev-galving.com
www.tashev-galving.com

RUS Best - Snaб
ул.1812 года, дом 12
121127 Москва · Россия
Тел: +7 (495) 280-35-53
info@steinel.su · www.steinel.su

CN STEINEL China
Representative Office
Shanghai Rm. 25 A,
Huadu Mansion No. 838
Zhangyang Road Shanghai 200122
Tel: +86 21 5820 4486
Fax: +86 21 5820 4212
info@steinel.net
www.steinel.cn

110043413 03/2016_J Technische Änderungen vorbehalten. / Subject to technical modification without notice.

STEINEL®
PROFESSIONAL



Elummer:

Q1 Hvit 3000K: 3329537

Q1 Sølv 3000K: 3329536

Q1 Hvit 4000K: 3329539

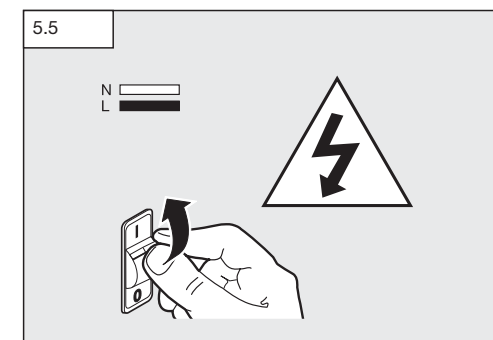
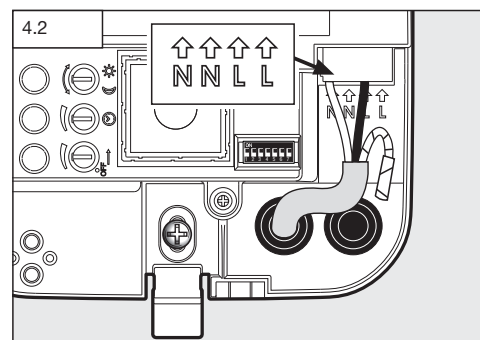
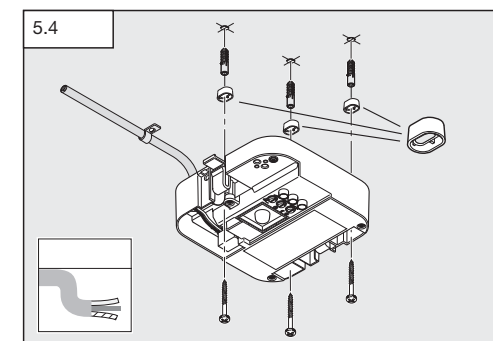
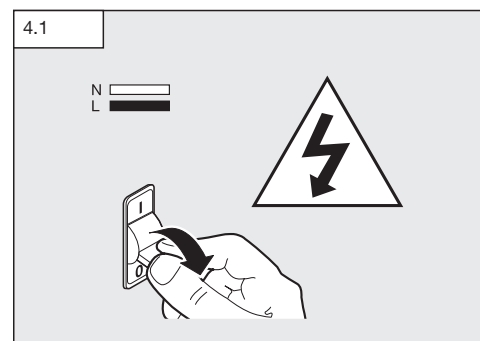
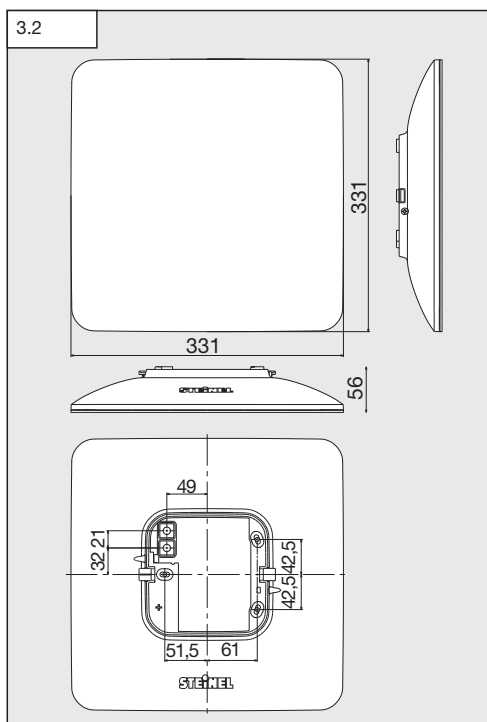
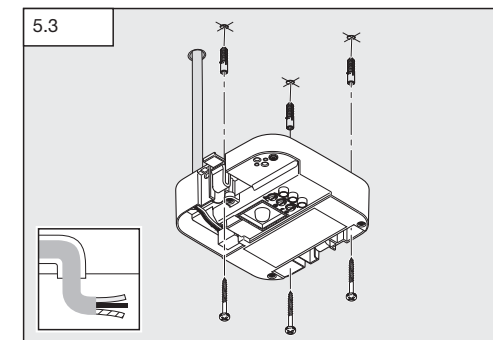
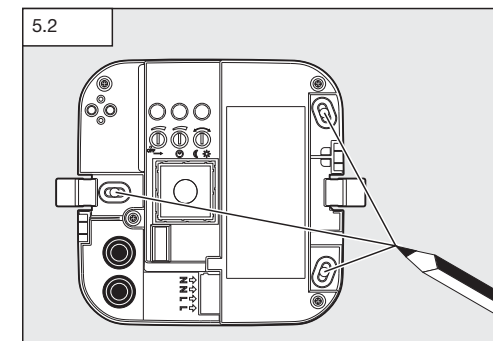
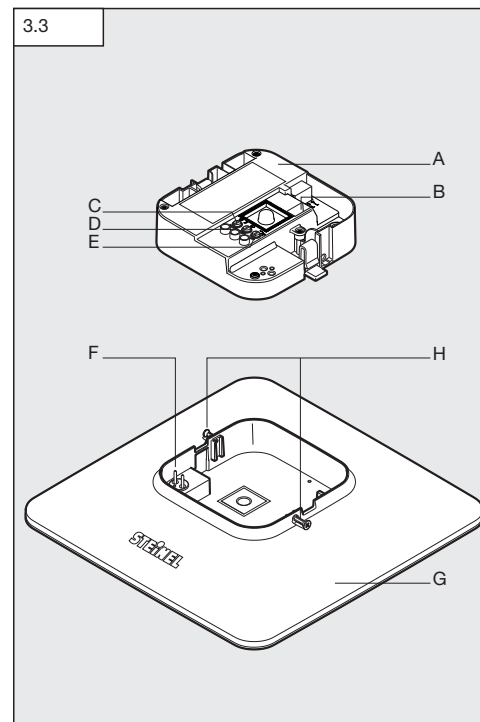
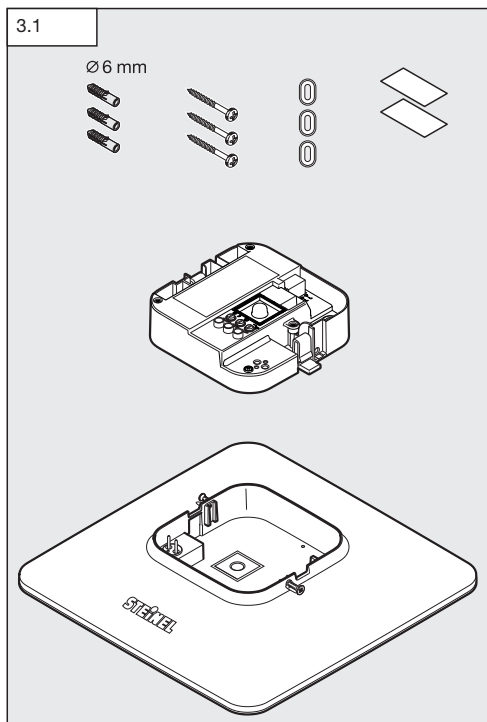
Q1 Sølv 4000K: 3329538

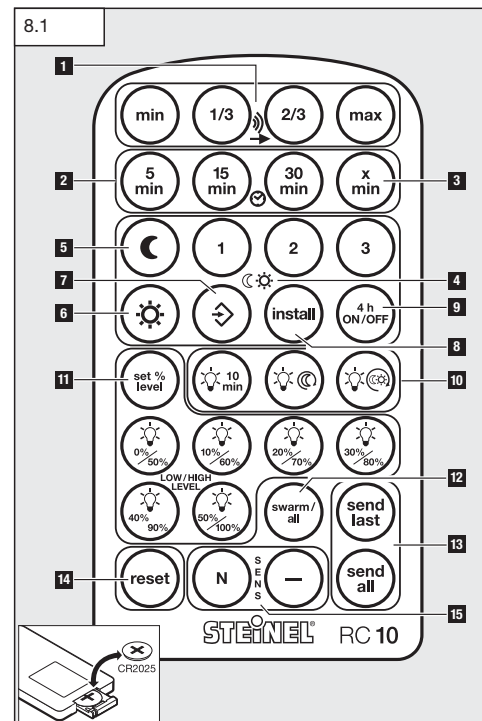
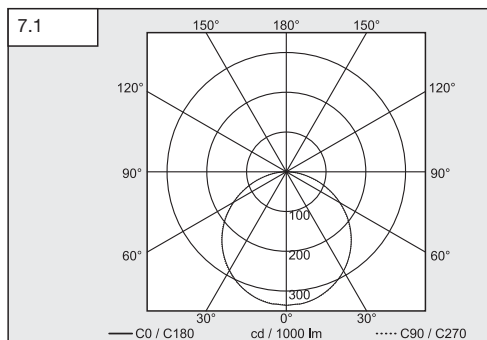
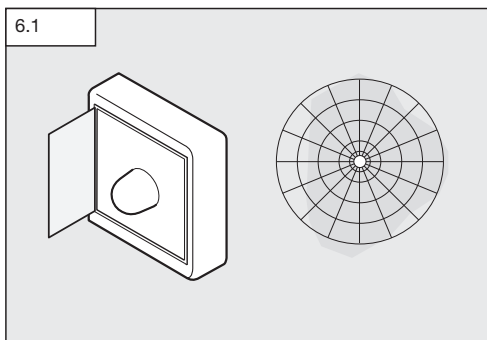
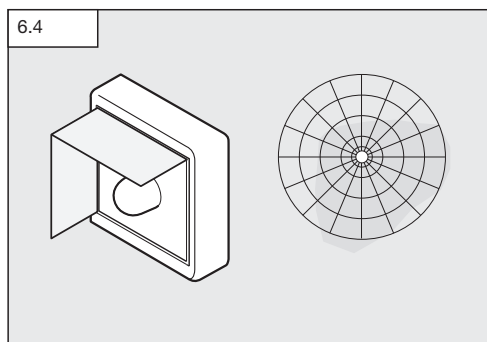
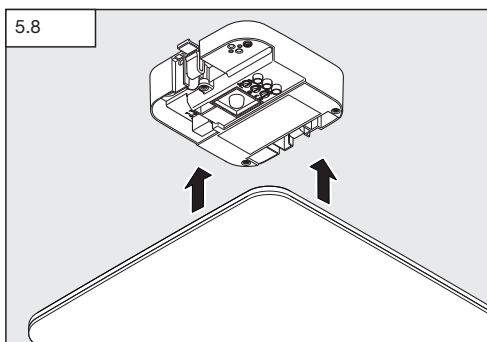
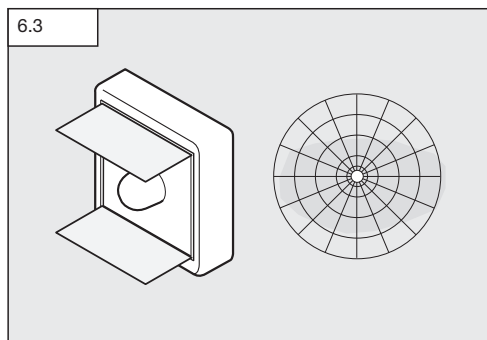
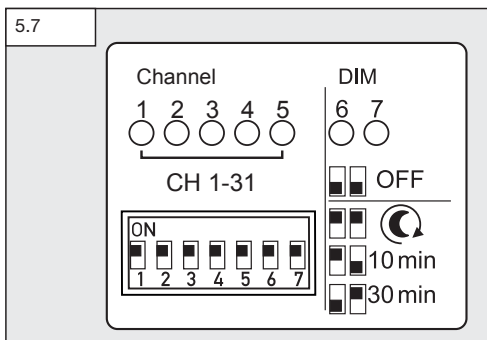
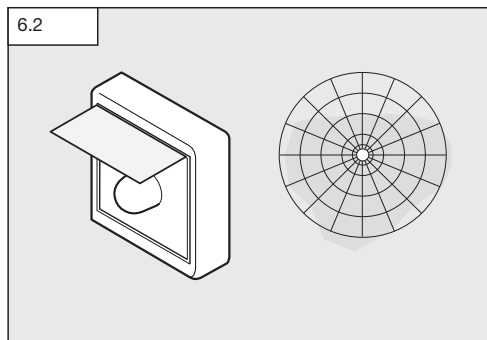
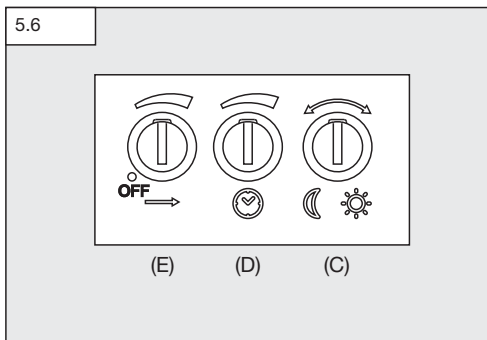
Information

RS PRO LED Q1



- D..... 5 Textteil beachten!
- GB 10 Follow written instructions!
- F..... 15 Tenir compte de la partie texte !
- NL..... 20 Neem de tekst in acht!
- I 25 Osservare il testo!
- E..... 30 ¡Téngase en cuenta el texto!
- P..... 35 Siga as instruçõs escritas!
- S..... 40 lakttá texten!
- DK 45 Følg den skriftlige vejledning!
- FI 49 Huomioi tekstiosa!
- N..... 54 Se de skriftlige instruksene!
- GR 58 Τηρείτε γραπτές οδηγίες!
- TR..... 63 Metin kısmını dikkate alın!
- H..... 68 Szöveges részre figyelni!
- CZ..... 73 Dodržujte informace v textové části!
- SK..... 77 Dodržiavajte informácie v textovej časti!
- PL..... 82 Postępować zgodnie z instrukcją!
- RO 87 Respectați instrucțiunile scrise!
- SLO 92 Upošteevajte del besedila!
- HR 97 Pridržiavajte se pisanih uputa!
- EST..... 102 Järgige tekstiosa!
- LT 107 Laikykitės rašytinių instrukcijų!
- LV 112 Pievēršiet uzmanību teksta daļai!
- RUS 117 Обратите внимание на текстовую часть!
- BG 122 Прочетете инструкциите!
- CHIN..... 127 遵守文字说明要求!





D

1. Zu diesem Dokument

Bitte sorgfältig lesen und aufbewahren!

- Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.
- Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.

Symbolerklärung

- Warnung vor Gefahren!**
- Verweis auf Textstellen im Dokument.**

2. Allgemeine Sicherheitshinweise

- Vor allen Arbeiten am Gerät die Spannungszufuhr unterbrechen!
- Bei der Montage muss die anzuschließende elektrische Leitung spannungsfrei sein. Daher als Erstes Strom abschalten und Spannungsfreiheit mit einem Spannungsprüfer überprüfen.
- Bei der Installation der SensorLeuchte handelt es sich um eine Arbeit an der Netzspannung. Sie muss daher fachgerecht nach den landesüblichen Installationsvorschriften und Anschlussbedingungen durchgeführt werden. (D - VDE 0100, A - ÖVE / ÖNORM E8001-1, CH - SEV 1000)
- Nur original Ersatzteile verwenden.
- Reparaturen dürfen nur durch Fachwerkstätten durchgeführt werden.

3. RS PRO LED Q1

Die Sensor-Innen-Leuchte ist eine selbststeuernde effiziente Leuchte. Ein Hochfrequenzsensor zur Erkennung von Personen, ein Lichtsensor zur Erkennung der Raumlichtsituation, sowie wartungsfreie LEDs ermöglichen eine effiziente verzögerungsfreie Lichterzeugung. In einem Raum können mehrere Leuchten durch die 868 MHz Funkkommunikationseinrichtung (Kanalwahl) zu einer Gruppe vernetzt werden. Die sichere Funkstrecke bis zur nächsten Leuchte beträgt dabei 50 m. Alle Leuchten sind hierbei gleichberechtigt und agieren wie eine große Gesamtleuchte. Alle Funktionseinstellungen können optional über die Fernbedienung RC10 vorgenommen werden (→ „8. Zubehör“)

1. Om dette dokumentet

Dokumentet skal leses nøye og oppbevares!

- Med opphavsrett. Ettertrykk, også i utdrag, kun med vår tillatelse.
- Det tas forbehold om endringer som tjener tekniske fremskritt.

Symbolforklaring



Advarsel om fare!



Henvisning til tekststeder i dokumentet.

2. Generelle sikkerhetsinstruksjoner



- Koble fra strømtilførselen før du foretar arbeidet på apparatet!
- Ved montering må strømledningen som skal tilkobles, være uten spenning. Slå derfor først av strømmen og bruk en spenningstester til å kontrollere at strømtilførselen er stanset.
- Under installasjonen av sensorlampen kommer man i berøring med strømmettet. Arbeidet skal derfor utføres av fagfolk i henhold til de lokale elektroinstallasjonsforskrifter og tilkoblingskrav. (D - VDE 0100, A - ÖVE / ÖNORM E8001-1, C - SEV 1000)
- Bruk kun originale reservedeler.
- Reparasjoner skal kun utføres på autoriserte verksteder.

3. RS PRO LED Q1

Innelampen med sensor er en effektiv, selvstyrende lampe. En høyfrekvenssensor som registrerer personer, en lysensor som registrerer lysituasjonen i rommet samt vedlikeholdsfrie lysdioder gir en effektiv lysstyring uten forsinkelser. Med det 868 MHz trådløse kommunikasjonssystemet (kanalvalg) kan flere lamper i ett rom kobles sammen til en gruppe. Sikker avstand for trådløs overføring til neste lampe er 50 m. Alle lampene har samme status og agerer som én stor, samlet lampe.

Om ønsket kan alle funksjoner stilles inn ved hjelp av fjernkontrollen RC10.

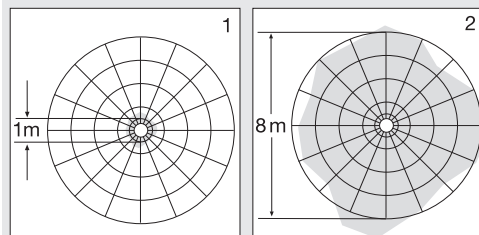
(→ «8. Tilbehør»)

Sensordlampen er en aktiv bevegelsesmelder. Den integrerte HF-sensoren sender ut høyfrekvente

elektromagnetiske bølger (5,8 GHz) og mottar deres ekko. Sensoren merker ekkoforandringene fra selv de minste bevegelser i lampens dekningsområde, og en mikroprosessor utløser koblingsbefalingen «Tenn lys». Bevegelser kan også registreres gjennom dører, glassflater eller tynne vegger.

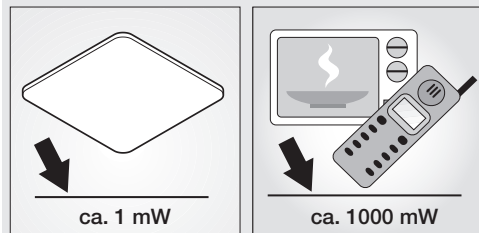
Dekningsområder:

- 1) Minimal rekkevidde (Ø 1 m)
- 2) Maksimal rekkevidde (Ø 8 m)



NB:

HF-sensorens høyfrekvenseffekt er ca. 1 mW – det er kun en tusendel av sendeeffekten til en mobiltelefon eller en mikrobølgeovn.



Leveringsomfang (ill. 3.1)

Produktmål (ill. 3.2)

Apparatoversikt (ill. 3.3)

A Takbrakett

B DIP-bryter

Kanalvalg

Dimmefunksjon

C Skumringsinnstilling

D Tidsinnstilling

E Rekkeviddeinnstilling

F Pluggforbindelse

G Lampehus

H Sikringskruer

4. Installasjon

- Slå av strømtilførselen (ill. 4.1)

Tilkobling av nettleddningen (ill. 4.2)

Nettleddningen består av en 3-ledet kabel:

L = fase (som regel svart, brun eller grå)

N = fase (som regel blå)

PE = jordleder (grønn/gul)

I tvilstilfeller må kabelen kontrolleres med en spenningstester; deretter slås strømtilførselen av igjen. Fase (**L**) og fase (**N**) kobles til kroneklemmen.

OBS:

Forveksles koblingene, fører dette senere til kortslutning i apparatet eller i sikringsskapet. I dette tilfelle må de enkelte kablene identifiseres og kobles til på nytt. Det kan selvsagt monteres en bryter på nettleddningen til å slå AV og PÅ.

5. Montering

- Kontroller alle komponenter for skader.
- Ikke ta produktet i bruk dersom det er skadet

Frengang ved montering:

- Velg et egnet monteringssted og ta hensyn til rekkevidde og bevegelsesregistrering
- Slå av strømtilførselen (ill. 4.1)
- Tegn borehull (ill. 5.2)
- Bor hull og sett inn plugg (ill. 5.3).
 - Rett over tilkoblingsboksen (ill. 5.3)
 - Med avstandsstykker ved åpen ledningsføring (ill. 5.4)
- Koble til ledningen (ill. 4.2)
- Slå på strømtilførselen (ill. 5.5)
- Foreta innstillinger på potensiometeret (ill. 5.6)
 - «6. Funksjoner»
- Innstilling DIP-bryter (ill. 5.7)
 - «6. Funksjoner»
- Sett lampehuset (G) på takbraketten (A) og la den smette på plass. Vær oppmerksom på pluggforbindelsene (ill. 5.8).
- Skru inn sikringskruene (H)

6. Funksjon

Sensordlampen kan tas i drift når den er koblet til strømmettet og takbraketten er montert. Tennes lampen manuelt via lysbryter, slår den seg av etter 10 sekunder for innmålingsfasen, og er deretter aktivert for sensordrift. Det er ikke nødvendig å aktivere lysbryteren på nytt.

Potensiometer-funksjon (ill. 5.6)

Rekkeviddeinnstilling (følsomhet) (E)

Fabrikkinnstilling: 8 m

Med begrepet rekkevidde menes den omtrent sirkelformede diameteren på bakken som utgjør

dekningsområdet når lampen monteres i 2,5 m høyde.

- Potensiometer maks. = maks. rekkevidde (ca. Ø 8 m)
- Potensiometer min. = min. rekkevidde (ca. Ø 1 m)
- Potensiometer «•» = **sensor OFF**

Bevegelsesregistreringen og alle andre sensorfunksjoner er slått helt av. I denne innstillingen kan lampen brukes som en klassisk lampe og tennes og slukkes med lysbryteren (**DIP 1-5 = OFF**).

Rekkeviddebegrensning

Ved å feste de vedlagte dekkplatene kan du redusere rekkevidden i fire retninger (ill. 6.1-6.4).

Tidsinnstilling (belysningstid) (D)

Fabrikkinnstilling: 5 sekunder

Ønsket belysningstid kan innstilles trinnløst fra ca. 5 sek. til maks. 15 min. Hver registrerte bevegelse før denne tiden er utløpt starter tidsuret på nytt.

NB: Etter hver utkoblingsprosess avbrytes bevegelsesregistreringen i ca. 1 sekund. Først når denne tiden er gått, kan lampen tenne lys ved bevegelse igjen.

Skumringsinnstilling (reaksjonsnivå) (C)

Fabrikkinnstilling: 2000 lux

Ønsket reaksjonsnivå for lampen kan innstilles trinnløst fra ca. 2 – 2000 lux.

- Stillskruen stilt på ☒ = dagslysmodus (uavhengig av lysstyrke)
- Stillskruen stilt på ☒ = skumringsmodus (ca. 2 lux)



NB: 1 = ON / 1-5 ↑
0 = OFF / 1-5 ↓

DIP 1-5 (kanalvalg)

00000 OFF	00001 kanal 1
00010 kanal 2	00011 kanal 3
00100 kanal 4	00101 kanal 5
00110 kanal 6	00111 kanal 7
01000 kanal 8	01001 kanal 9
01010 kanal 10	01011 kanal 11
01100 kanal 12	01101 kanal 13
01110 kanal 14	01111 kanal 15
10000 kanal 16	10001 kanal 17
10010 kanal 18	10011 kanal 19
10100 kanal 20	10101 kanal 21
10110 kanal 22	10111 kanal 23
11000 kanal 24	11001 kanal 25
11010 kanal 26	11011 kanal 27
11100 kanal 28	11101 kanal 29
11110 kanal 30	11111 kanal 31

DIP 6-7 – dimmingsfunksjon (ill. 5.7)

- 00 = Ikke dimmenivå. Lampen PÅ ved bevegelse fom. innstilt skumringsverdi for innstilt tid.
- 11 = dimming hele natten. Lampen PÅ ved bevegelse. Lampen AV fra innstilt skumringsverdi.
- 10 = lampen PÅ ved bevegelse fra innstilt skumringsverdi + grunnlysstyrke i 10 min. etter at innstilt tid er omme.
- 01 = lampen PÅ ved bevegelse fra innstilt skumringsverdi + grunnlysstyrke i 30 min. etter at innstilt tid er omme.

Grunnlysstyrke

Fabrikkinnstilling: 10 %
Grunnlysstyrken gir en belysning med ca. 10 - 50 % belysningseffekt og kan innstilles med fjernkontroll RC 10. Først når det er bevegelse i dekningsområdet, tennes lyset for innstilt tid (se tidsinnstilling) med maks. belysningseffekt (100 %). Deretter kobler lampen om til valgt grunnlysstyrke.

Fabrikkinnstilling DIP-bryter 0/OFF

7. Informasjon

- Registreringsdiagram (ill. 7.1)

8. Tilbehør (ekstrautstyr)

- FB RC 10 (EAN 4007841007645)

Tilleggsfunksjoner RC 10 (ill. 8.1)

RS PRO LED Q1 byr på tilleggsfunksjoner ved bruk av fjernkontroll RC 10. Fjernkontrollen RC 10 (ekstrautstyr) gjør det enklere å installere større belysningsanlegg, ettersom det ikke lenger er nødvendig å innstille hver enkelt lampe før installasjonen. Med fjernkontrollen kan du styre så mange lamper du ønsker.

Funksjoner fjernkontroll:

1. Rekkeviddeinnstilling
2. Tidsinnstilling
3. Individuell belysningstid
4. Skumringsinnstilling
5. Nattmodus
6. Dagslysmodus
7. Teach-IN
8. Prøvedrift
9. Permanent lys PÅ/AV
10. Grunnlysstyrke
11. Grunnlysstyrkenivå/hovedlysnivå
12. Ingen funksjon på RS PRO LED Q1
13. Remote Group Setting (RGS)
14. Reset

15. Sensorens reaksjonsnivå

Dersom objekter som beveger seg, fører til feilinnkoblinger, kan sensorens reaksjonsnivå reduseres med (-)-knappen for å utelukke potensielle innkoblingsårsaker. Med (N)-tasten opprettes normalt reaksjonsnivå.

9. EF-samsvarserklæring

Dette produktet oppfyller kravene i følgende standarder, lover og direktiver:

- Lavspenningsdirektivet 2014/35/EU
- EMC-direktivet 2014/30/EU
- RoHS-direktivet 2011/65/EU
- Tysk lov om elektrisk og elektronisk utstyr (ElektroG)
- Europaparlaments- og Rådsdirektiv om elektrisk og elektronisk avfall, WEEE 2012/19/EU

10. Garanti

Som kjøper har du de lovmessig fastlagte rettigheter overfor selger. I den grad disse rettighetene finnes i ditt land, verken innskrenkes eller forkortes de på grunn av vår garantierklæring. Vi gir deg fem års garanti på at ditt sensorprodukt fra STEINEL Professional er uten mangler og fungerer som det skal. Vi garanterer at dette produktet ikke har material-, produksjons- eller konstruksjonsfeil. Vi garanterer at alle elektroniske deler og kabler fungerer, og at alle materialer og overflater er uten mangler.

Garantikrav

Dersom du ønsker å reklamere på produktet, må du pakke det godt inn, frankere det og sende hele produktet i retur sammen med original kjøpskvittering som viser kjøpsdato og produktnavn. Produktet sendes til forhandler eller direkte til oss:

Vilan as – Olaf Helsets vei 8, 0694 Oslo, Norge.

Vi anbefaler deg derfor å ta godt vare på kjøpskvitteringen til garantiperioden er utløpt. STEINEL overtar intet ansvar for transportkostnader eller -risiko i forbindelse med retursendingen.

Du finner informasjon om hvordan garantikrav innfris på hjemmesiden vår, www.vilan.no

Ta gjerne kontakt med oss om du har garantikrav eller spørsmål angående produktet ditt. Du når oss på Service-Hotline **+47 22 72 50 00**.

FUNKSJONS

5 ÅR

GARANTI

11. Tekniske spesifikasjoner

Mål (ø x h)	331 x 331 x 56 mm
Spenning	220-240 V, 50/60 Hz
Effekttopptak	26 W (ca. 2,6 W skumringsmodus)
Lysstrøm	2350 lm
Effektivitet	90 lm/W
Lysfarge	3000 K (varmhvit)/4000 K (kaldhvit)
HF-teknikk	5,8 GHz (reagerer temperaturuavhengig på de minste bevegelser)
Dekningsvinkel	360° med 160° åpningsvinkel
Sendeeffekt	ca. 1 mW
Rekkevidde	Ø 1-8 m
Maks. dekning	ca. 50 m ²
Tidsinnstilling	5 sek. - 15 min.
Skumringsinnstilling	2-2000 lux
Lysstyrkeregulering	Skumringsmodus a) hele natten b) 10 min. etter at innstilt tid er omme c) 30 min. etter at innstilt tid er omme
Kapslingsgrad	IP 20
IK-klasse	IK 03
Kapslingsklasse	II
Temperaturområde	-10 til +40 °C

12. Driftsfeil

Feil	Årsak	Tiltak
Sensordlampen har ikke spenning	■ Intern sikring defekt, lampen er ikke slått på, brudd på ledningen ■ Kortslutning i nettleddingen ■ En eventuell ledningsbryter er slått av	■ Ny intern sikring, slå av ledningsbryter, kontroller ledningen med spennings tester ■ Kontroller koblingene ■ Slå på nettbryter
Sensordlampen tennes ikke	■ Det er valgt feil skumringsinnstilling ■ Nettbryter er AV ■ Intern sikring defekt	■ Innstill på nytt ■ Slå på ■ Ny intern sikring, kontroller evt. tilkoblingene
Sensordlampen slukkes ikke	■ Permanente bevegelser i dekningsområdet	■ Kontroller området
Sensordlampen tennes uten åpenbar grunn	■ Lampen er ikke bevegesikkert montert ■ Det var bevegelser i området som observatører ikke kunne se (bevegelser bak vegg, et lite objekt beveger seg i umiddelbar nærhet av lampen etc.)	■ Monter lampehuset godt ■ Kontroller området
Sensordlampen tennes ikke på tross av bevegelser	■ Raske bevegelser undertrykkes for feilminimering, eller det er innstilt et for lite dekningsområde	■ Kontroller området