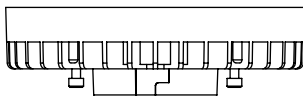


BRUKSANVISNING

Smart Home
LED-lampa GX53

Art.nr: 99 834 25-26



MALMBERGS

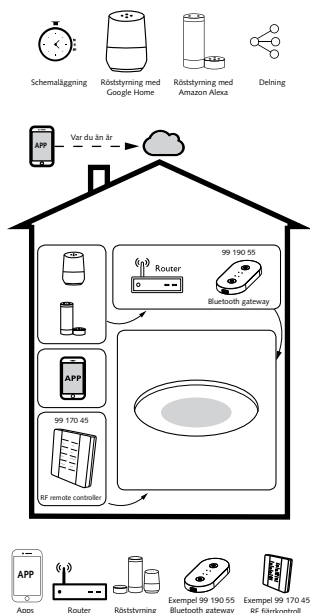
Malmbergs Elektriska AB
Box 144, 692 23 Kumla, SVERIGE

www.malmbergs.com

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Kompatibilitet	Malmbergs app och Smart Life app (Tuya)
Nätspänning	220-240VAC 50Hz
Effekt	12W
Protokoll	Bluetooth Sigmesh 5,0
Driftsfrekvens	2,4GHz - 2,4835GHz
Färgtemperatur	CCT 2700K-5500K tunable (99 834 25) RGB/CCT (99 834 26)
Sändningseffekt	≤8dBm
Spridningsvinkel	100°

Styr ditt smarta hem var du än befinner dig i världen

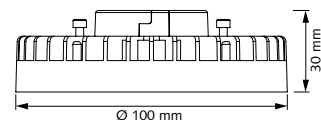


INSTALLATION

⚠ Varningar:

- Endast avsedd för inomhusbruk.
- Förvara enheten utom räckhåll för barn.
- Håll enheten borta från vatten, fuktig eller varm miljö.
- Överskrid EJ den angivna max. effekten.
- Installera enheten på avstånd från starka signalkällor som exempelvis mikrovågsugn vilka kan störa enhetens signal.
- Obstruktion av betongväggar eller metallmaterial kan minska enhetens driftsområde och bör undvikas.
- Försök INTE att demontera, reparera eller modifiera enheten.
- Bluetooth Sigmesh 5,0 gateway (exempel 99 190 55 valfritt tillbehör) används för styrning av Bluetooth LED belysning var du än befinner dig i världen.
- RF fjärrkontroll (exempel 99 170 45 valfritt tillbehör) används för styrning av Bluetooth LED belysning när man befinner sig i samma rum.
- Både styrning via app och RF fjärrkontroll (exempel 99 170 45 valfritt tillbehör) kan överstyra varandra, den senaste inställningen lagras i minnet.

Måttskiss



SYSTEMKRAV

- WiFi @ router eller 4G
- iPhone, iPad (iOS 7,0 eller senare)
- Android 4,0 eller senare
- Bluetooth Sigmesh 5,0 gateway (exempel 99 190 55) krävs för att styra enheten globalt och aktivera andra funktioner. Vänligen se tabell.
- Utan att ladda ner Malmberg APP kan denna produkt styras med vår RF fjärrkontroll (exempel 99 170 45).

BLUETOOTH PRODUKTER

Med Gateway (exempel 99 190 55)	Bluetooth	RF fjärrkontroll (exempel 99 170 45)
1. PÅ/AV 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Dimring 5. Gruppering 6. Genväg/Läge 7. Timer 8. Smart - Scen - Automation 9. Google Home 10. Amazon Alexa	1. PÅ/AV 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Dimring 5. Gruppering 6. Genväg/Läge	1. PÅ/AV 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Dimring 5. Genväg/Läge *RGB gäller endast art.nr: 99 834 26

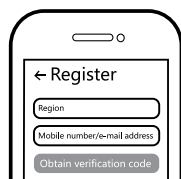
ANVÄNDARMANUAL FÖR MALMBERGS APP



iOS APP/Android APP

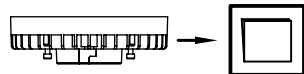
- Skanna QR-koden för att ladda ner MALMBERGS-appen. Du kan också ange sökordet "malmbergs" på App Store eller Google Play för att ladda ner appen.

Notera: Produkten är även kompatibel med Smart Life appen från Tuya.

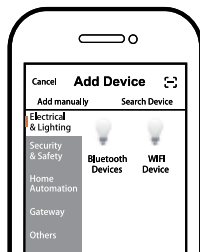


- Registrera ditt konto med ditt mobilnummer eller e-postadress, vänta några minuter för verifikationskod (som du får via sms eller e-post). Skriv in koden i det angivna fältet och ange sedan lösenord och "Create Family". Om du redan har ett konto, logga in direkt med ditt mobilnummer eller e-postadress samt lösenord för att öppna appen.

7



- Tryck och håll ner återställningsknappen (RESET) i mer än 10 sekunder eller tryck PÅ/AV fem gånger tills armaturen blinkar snabbt. Enheten är nu redo för konfigurering.

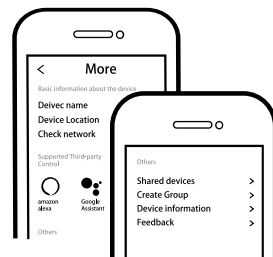


- Tryck på "+" (lägg till enhet) för att välja lämplig produktkategori och följ instruktionerna på skärmen för konfigurering.

8



- När konfigurationen är klar, kommer enheten att visas i appen.



- Anslut till Amazon Alexa eller Google Assistant för röststyrning, eller dela enheten med din familj och vänner.

9

⚠ OBS:

Innehåll, ikoner och symboler som visas i mobilappen kan komma att ändras utan föregående varning p.g.a. kontinuerlig uppdatering och förbättring.

EMC Standard (EMC)

EN300328 V2.1.1
EN62311:2008
EN62497
EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
EN 301489-17 V3.1.1 (2017-02)
EN 55015:2013+A1:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61547:2009

Safety Standard (LVD)

EN60598-1:2015+A1:2018
EN60598-2-1:1989
EN 62471:2008

RoHS Standard (RoHS)

2011/65/EU, (EU) 2015/863

Radio Equipment (RED)

ETSI EN 300328 V2.1.1 (2016-11)

FAQ FRÅGOR

1: Vad ska jag göra om jag inte kan konfigurera enheten?

- Se till att enheten är anslutet till elnätet.
- Försäkra dig om att Bluetooth är påslagen på din smartphone.
- Avståndet mellan enheten och mobilen ska vara max. 5 m vid konfigurationen.
- Hur återställer jag enheten?
Tryck och håll ner återställningsknappen under 10 sekunder tills belysningen börjar blinka snabbt.

2: Andra tekniska problem?

Vänligen kontakta vår tekniska support via e-mail: smarhome@malmbergs.com.

DECLARATION OF CONFORMITY

Härmed försäkras vi att produkten uppfyller bestämmelserna för CE/Intertek-märkningen i enlighet med EU-direktiven (LV-direktiv 2014/35/EU, EMC-direktiv 2014/30/EU, RE-direktiv 2014/53/EU, RoHS-direktiv 2011/65/EU, (EU) 2015/863) enligt beskrivningen i denna manual.

För och på uppdrag av:

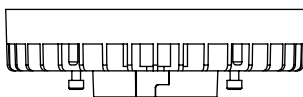
Malmbergs Elektriska AB (publ).
Anders Folke / Produktchef
Datum: 2022-03-22

12

INSTRUCTION MANUAL

Smart Home
LED Lamp GX53

Art.No.: 99 834 25-26



MALMBERGS

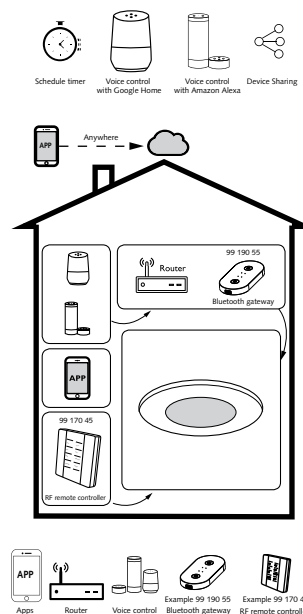
Malmbergs Elektriska AB
PO Box 144, SE-692 23 Kumla, SWEDEN

www.malmbergs.com

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Compatibility	Malmbergs app and Smart Life app (Tuya)
Input voltage	220-240VAC 50Hz
Load	12W
Protocol	Bluetooth Sigmesh 5.0
Operation frequency	2.4GHz - 2.4835GHz
Colour temp.	CCT 2700K-5500K tunable (99 834 25) RGB/CCT (99 834 26)
Transmission power	≤8dBm
Beam angle	100°

Control your Smart Home wherever you are

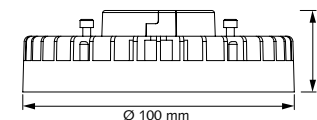


INSTALLATION

⚠ Warnings:

- Indoor use only.
- Keep the device out of reach of children.
- Keep the device away from water, damp or hot environment.
- Do NOT exceed the recommended electrical ratings.
- Install the device away from strong signal sources such as microwave oven that may cause to signal interruption resulted to abnormal operation of the device.
- Obstruction by concrete wall or metallic materials may reduce the effective operation range of the device and should be avoided.
- Do NOT attempt to disassemble, repair or modify the device.
- Bluetooth Sigmesh 5.0 gateway (example 99 190 55 optional accessory) shall be used for global international control of the Bluetooth LED lighting.
- RF remote controller (example 99 170 45 optional accessory) shall be used for indoor remote control of the Bluetooth LED lighting.
- Both the adjustment on App and RF remote controller (example 99 170 45 optional accessory) can overwrite each other, the last adjustment remains in memory.

Product size



SYSTEM REQUIREMENTS

- WiFi Router or 4G
- iPhone, iPad (iOS 7.0 or higher)
- Android 4.0 or higher
- Bluetooth Sigmesh 5.0 gateway (example 99 190 55) is required to control the device globally and activate other functions. Please see the table.
- Without downloading Malmbergs mobile APP this product can also be controlled with our RF remote controller (example 99 170 45).

BLUETOOTH PROUDCTS

With Gateway (example 99 190 55)	Bluetooth	RF remote controller (example 99 170 45)
1. ON/OFF	1. ON/OFF	1. ON/OFF
2. CCT tunable	2. CCT tunable	2. CCT tunable
3. RGB*	3. RGB*	3. RGB*
4. Dimming	4. Dimming	4. Dimming
5. Group	5. Group	5. Shortcut/Mode
6. Shortcut/Mode	6. Shortcut/Mode	
7. Timer		
8. Smart		
- Scene		
- Automation		
9. Google Home		
10. Amazon Alexa		

*RGB applies only to product 99 834 26.

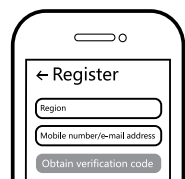
MALMBERGS APP USER MANUAL



iOS APP/Android APP

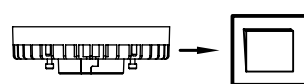
- Scan the QR code to download the MALMBERGS App. You can also search the keyword "MALMBERGS" at App Store or Google Play to download the App.

Note: The product is also compatible with the Smart Life app from Tuya.

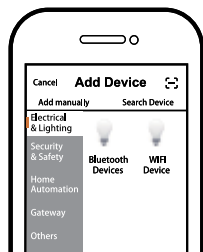


- Register your account with your mobile number or e-mail address, wait a few minutes for verification code (by text message or e-mail) and enter it where required to set a password, and "Create Family". If you already have an account, please log in directly with your mobile number or e-mail address and password to open the app.

7



- Press the reset button for 10 seconds or switch on/off 5 times until the light connected is flashing quickly, then the device is ready for pairing.

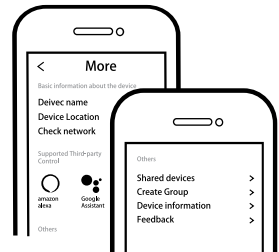


- Click "+" (add device) to select the suitable product category and follow the on-screen instruction for pairing.

8



- When pairing is done, the device will be shown in the App.



- Connect to Amazon Alexa or Google Assistant for voice control, or share the devices with your family or friends.

9

⚠ Note:

Contents, icons and symbols shown in the mobile app may be subject to change without prior notice due to continuous upgrading and improvement.

EMC Standard (EMC)

EN300328 V2.1.1
EN62311:2008
EN62497
EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
EN 301489-17 V3.1.1 (2017-02)
EN 55015:2013+A1:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61547:2009

Safety Standard (LVD)

EN60598-1:2015+A1:2018
EN60598-2-1:1989
EN 62471:2008

RoHS Standard (RoHS)

2011/65/EU, (EU) 2015/863

Radio Equipment (RED)

ETSI EN 300328 V2.1.1 (2016-11)

FAQ

Q1: What should I do if I can't configure the device?

- Make sure your device is connected to the power source.
- Please enable the Bluetooth of your mobile phone.
- Keep the distance between the device and your mobile phone within 5m to ensure the connection of devices.
- How do I reset the device?
Press and hold the reset button for about 10 seconds until the light starts to flash quickly.

Q2: Other technical problems?

Please contact our technical support by e-mail: smarthome@malmbergs.com.

DECLARATION OF CONFORMITY

We hereby certify that the device satisfies the provisions for CE/Intertek markings in accordance with the EU directives (LV Directive 2014/35/EU, EMC Directive 2014/30/EU, RE Directive 2014/53/EU, RoHS Directive 2011/65/EU, (EU) 2015/863) as described in this manual.

For and on behalf of:

Anders Folke

Malmbergs Elektriska AB, Sweden.
Mr. Anders Folke / Product Manager
Date: 06/05/2022



12

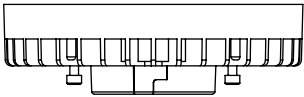
10

11

KÄYTTÖOHJE

Smart Home
LED-lamppu GX53

Til.nro.: 99 834 25-26



MALMBERGS

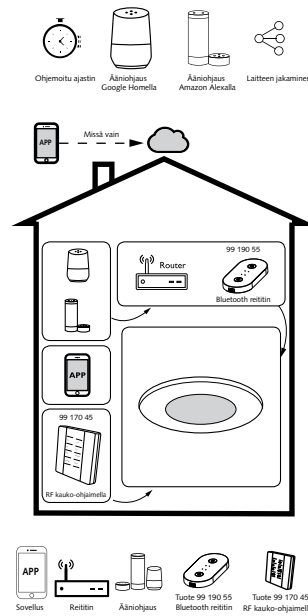
Malmberg Elektro Oy
Juhanilantie 1, 01740 Vantaa, SUOMI

www.malmbergs.com

TEKNISET TIEDOT

Yhteensopivuus	Malmbergs -sovellus ja Smart Life -sovellus (Tuya)
Nimellisjännite	220-240VAC 50Hz
Teho	12W
Protokolla	Bluetooth Sigmesh 5,0
Käyttötaajuus	2.4GHz - 2.4835GHz
Väriämpötila	CCT 2700K-5500K tunable (99 834 25) RGB/CCT (99 834 26)
Lähetysteho	≤8dBm
Valokeila	100°

Ohjaa Smart Homea mistä vain

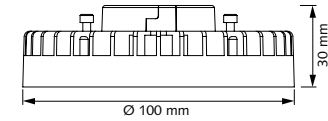


ASENTAMINEN

⚠ Varoitukset:

- Vain sisäkäyttöön.
- Pidettävä lasten ulottumattomissa.
- Älä käytä märässä, kosteassa tai kuumassa ympäristössä.
- Noudata annettuja kuormitusarvoja.
- Älä asenna tuotetta häiriötä tuottavien laitteiden, kuten mikroaaltouuni, läheisyyteen välttääksesi epänormaalien toiminnan.
- Betoniseinät ja metallirakenteet voivat heikentää laitteen signaalia ja haitata toimintaa.
- Tuotteen purkaminen, korjaaminen tai muokkaaminen on ehdottomasti kiellettyä.
- Bluetooth Sigmesh 5,0 reitintä (tuote 99 190 55, hankittava erikseen) käytetään Bluetooth LED valojen etäohjaamiseen myös kodin ulkopuolelta.
- RF kauko-ohjain (tuote 99 170 45, hankittava erikseen) on käytettävissä valaistuksen ohjaamiseen tiloissa oleskellessa.
- Sekä sovellus, että RF kauko-ohjain (tuote 99 170 45, hankittava erikseen) toimivat toisistaan riippumatta. Viimeinen valaistustila jää muistiin.

Tuotteen mitat



JÄRJESTELMÄVAATIMUKSET

- WiFi ® reititin tai vähintään 4G- yhteys
- iPhone, iPad (iOS 7,0 tai uudempi)
- Android 4,0 tai uudempi
- Bluetooth Sigmesh 5,0 reititin (tuote 99 190 55) vaaditaan laitteen etäohjaamiseen ja lisätoimintojen aktivoimiseen. Katso listaus alta.
- Tuotetta voidaan ohjata myös ilman Malmbergs- sovellusta hankkimalla kaukosäädin (tuote 99 170 45).

BLUETOOTH-TUOTTEET

Reitittimellä (tuote 99 190 55)	Bluetoothilla	RF kauko-ohjaimella (tuote 99 170 45)
1. Päälle/pois 2. CCT-säätö 3. RGB* 4. Himmennys 5. Ryhmä 6. Pikavalinta/tila 7. Ajastin 8. Ohjelmoidut tilanteet - Tilanne - Automaatio 9. Google Home 10. Amazon Alexa	1. Päälle/pois 2. CCT-säätö 3. RGB* 4. Himmennys 5. Ryhmä 6. Pikavalinta/tila	1. Päälle/pois 2. CCT-säätö 3. RGB* 4. Himmennys 5. Pikavalinta/tila
		*RGB koskee vain tuotteita 99 834 26

MALMBERGS SOVELLUKSEN OHJE



iOS APP/Android APP

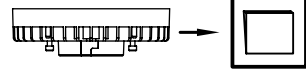
- Skannaa ylläoleva QR-koodi ladataksesi MALMBERGS- sovelluksen. Voit myös hakea sovellusta sovelluskaupastasi (App Store tai Google Play) hakusanalla "MALMBERGS".

Huom: Tämä tuote on yhteensopiva myös Malmbergs -sovelluksen ja Tuyan Smart Life -sovelluksen kanssa.

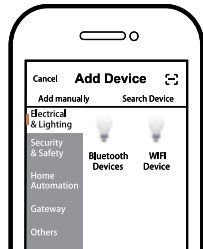


- Rekisteröidy sovellukseen puhelinnummerollasi tai sähköpostiosoitteellasi ja odota muutama minuutti vahvistuskoodia (tekstiviestillä tai sähköpostilla). Syötä vahvistuskoodi, luo salasana ja valitse "Create Family". Jos sinulla on jo käyttäjätili, kirjaudu sisään 2.4GHz WiFi-verkossa puhelinnummerollasi tai sähköpostiosoitteellasi sekä salasananalla avataksesi sovelluksen.

7

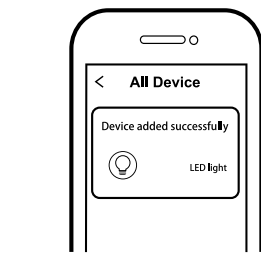


- Paina nollauspainiketta 10 sekunnin ajan tai kytke päälle/pois viisi kertaa kunnes yhdistetty valo vilkkuu nopeasti, tämä on merkki siitä että laite on valmis paritettavaksi.

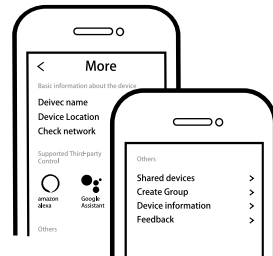


- Paina "+" (add device) valitaksesi ohjattavan laitteen tyyppiä ja seuraa näytön ohjeita.

8



- Kun paritus on valmis, laite näkyy sovelluksessa.



- Yhdistä Amazon Alexa tai Google Assistantiin ääniohjausta tai laitteen perheelle/ystävälle jakamista varten.

9

⚠ Huom:

Ohjeen sisältö, ikonit ja symbolit sovelluksessa voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta päivityksien ja tuotteen kehityksen myötä.

EMC standardi (EMC)

EN300328 V2.1.1
EN62311:2008
EN62497
EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
EN 301489-17 V3.1.1 (2017-02)
EN 55015:2013+A1:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61547:2009

Suojausstandardi (LVD)

EN60598-1:2015+A1:2018
EN60598-2-1:1989
EN 62471:2008

RoHS standardi (RoHS)

2011/65/EU, (EU) 2015/863

Radiostandardi (RED)

ETSI EN 300328 V2.1.1 (2016-11)

10

FAQ

Q1: Mitä tehdä, jos en saa laitetta toimimaan?

- Varmista että laite on kytketty virtalähteeseen.
- Kytke puhelimesi Bluetooth-yhteys päälle.
- Pidä laitteen ja puhelimesi välinen etäisyys enintään viidessä metrimissä varmistaaksesi luotettavan yhteyden.
- Kuinka nollaan laitteen?
Paina ja pidä painettuna nollauspainiketta 10 sekunnin ajan kunnes kytketty valo alkaa vilkkumaan nopeasti.

Q2: Muita teknisiä ongelmia?

Lähetä sähköpostia tekniseen tukeemme osoitteeseen smarthome@malmbergs.com.

11

VAATIMUKSEN MUKAISUUSILMOITUS

Täten vakuutamme että tuote täyttää CE/ Intertek-vaatimukset noudattaen tässä ohjeessa mainittuja EU-direktiivejä (LV Directive 2014/35/EU, EMC Directive 2014/30/EU, RE Directive 2014/53/EU, RoHS Directive 2011/65/EU, (EU) 2015/863).

Yhtiön puolesta ja nimissä:

Anders Folke

Malmbergs Elektriska AB, Ruotsi
Mr. Anders Folke / Tuotepäällikkö
Päiväys: 6.5.2022

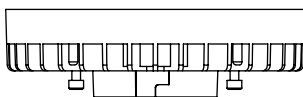


12

VEJLEDNING

Smart Home
LED-pære GX53

Best.nr.: 99 834 25-26



MALMBERGS

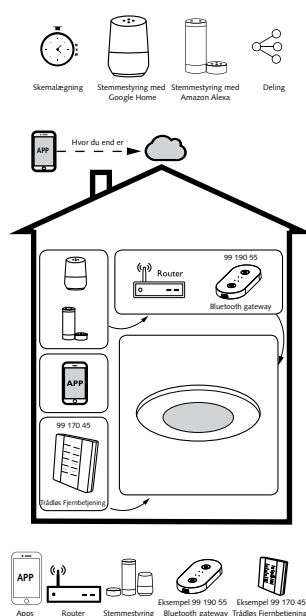
Malmbergs Elektriske A/S
Generatorvej 14, 2860 Søborg, DANMARK

www.malmbergs.com

TEKNISKE DATA

Kompatibilitet	Malmbergs app og Smart Life app (Tuya)
Mærkespænding	220-240VAC 50Hz
Effekt	12W
Protokol	Bluetooth Sigmesh 5,0
Radio frekvens	2,4GHz - 2,4835GHz
Farvetemperatur	CCT 2700K-5500K tunable (99 834 25) RGB/CCT (99 834 26)
Sendeeffekt	≤8dBm
Spredningsvinkel	100°

Styr din smarte bolig hvor du end befinder dig i verden

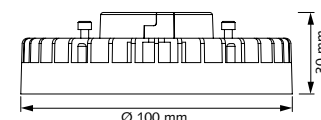


INSTALLATION

⚠ Advarsler:

- Produktet er kun beregnet til indendørs brug.
- Opbevar enheden utilgængeligt for børn.
- Hold enheden væk fra vand, fugt og varme miljøer.
- Overskrid IKKE den angivne maks. effekt.
- Installer enheden væk fra stærke signalkilder, såsom mikrobølgeovn som kan forstyrre enhedens signal.
- Konstruktioner som betonnægge eller metal materialer kan reducere enhedens driftsområde og bør undgås.
- Forsøg IKKE at demontere, reparere eller ændre enheden.
- Bluetooth Sigmesh 5,0 gateway (eksempel 99 190 55 optimal tilbehør) kræves for at kunne styre enheden overalt i verden.
- RF fjernbetjening (eksempel 99 170 45 optimal tilbehør) skal bruges til at kunne fjernbetjene enhederne indendørs.
- Både indstillinger gjort via App og den trådløse fjernbetjening (eksempel 99 170 45 tilbehør) kan overskrive hinandens indstillinger. Den seneste indstilling vil blive gemt i memory.

Målskitse



Systemkrav

- WiFi @ router eller 4G
- iPhone, iPad (iOS 7,0 eller højere)
- Android 4,0 eller højere
- Bluetooth Sigmesh 5,0 gateway (eksempel 99 190 55) kræves for at kunne styre enheden udefra og aktivere andre funktioner. Se tabellen.
- Uden at downloade Malmbergs mobile APP, så kan dette produkt også styres fra vores RF remote controller (eksempel 99 170 45).

BLUETOOTH PRODUKTER

Med Gateway (eksempel 99 190 55)	Bluetooth	Trådløs Fjernbetjening (eksempel 99 170 45)
1. Tænd/Sluk 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Lysdæmp 5. Gruppering 6. Genvej/Mode 7. Timer 8. Smart - Scen - Automation 9. Google Home 10. Amazon Alexa	1. Tænd/Sluk 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Lysdæmp 5. Gruppering 6. Genvej/Mode	1. Tænd/Sluk 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Lysdæmp 5. Genvej/Mode * RGB gælder kun art.nr.: 99 834 26.

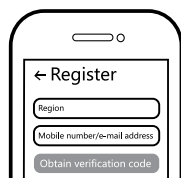
BRUGERMANUAL FOR MALMBERGS APP



iOS APP/Android APP

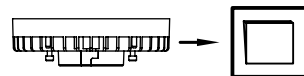
- 1 Scan QR-koden for at downloade MALMBERGS-appen. Du kan også anvende søgeordet "malmbergs" på App Store eller Google Play for at downloade appen.

OBS: Dette produkt er også kompatibelt med Smart Life app fra Tuya.

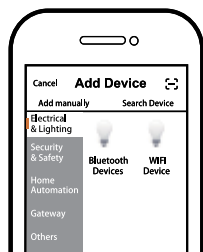


- 2 Registrer din konto med dit mobilnummer eller email adresse, vent nogle minutter på verifikationskode (som du får via sms eller e-post). Skriv koden i det angivne felt og indtast herefter password og "create Family". Hvis du allerede har en konto, så login direkte med dit mobilnummer eller email adresse samt password for at åbne appen.

7



- 3 Tryk på reset knappen i 10 sek. eller tænd/sluk 5 gange indtil lyset blinker hurtigt, så er produktet klar til paring.

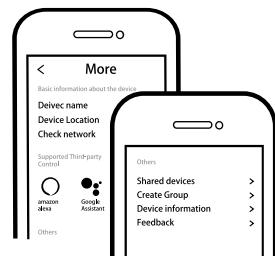


- 4 Tryk på "+" (tilføj enhed) for at vælge tilgængelig produktkategori og følg instruktionerne på skærmen for konfiguration.

8



- 5 Når konfigurationen er klar, vil enheden blive vist i App'en.



- 6 Tilslut Amazon Alexa eller Google Assistant for stemmestyring, eller del enheden med din familie og venner.

9

⚠ OBS:

Indhold, ikoner og symboler vises i mobilappen kan ændres uden tidligere advarsel på grund af kontinuerlig opgradering og forbedringer.

EMC direktiv (EMC)

EN300328 V2.1.1
EN62311:2008
EN62497
EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
EN 301489-17 V3.1.1 (2017-02)
EN 55015:2013+A1:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61547:2009

LVD direktiv (LVD))

EN60598-1:2015+A1:2018
EN60598-2-1:1989
EN 62471:2008

RoHS direktiv (RoHS)

2011/65/EU, (EU) 2015/863

ETSI standard (RED)

ETSI EN 300328 V2.1.1 (2016-11)

FAQ SPØRSMÅL

1: Hvad skal jeg gøre hvis jeg ikke kan konfigurere enheden?

- a. Sørg for at enheden er tilsluttet el-nettet
- b. Sørg for at Bluetooth er tændt på din smartphone/tablet
- c. Afstanden mellem enheden og smartphone må max være 5 m ved konfiguration
- d. Hvordan resetter jeg enheden?
Tryk og hold afbryderen inde i ca. 10 sec. til lyskilden begynder at blinke hurtigt.

2: Andre tekniske problemer?

Kontakt venligst vores tekniske support på e-mail: smarhome@malmbergs.com

OVERENSSTEMMELSESEKILÆRING

Hermed sikrer vi, at produktet opfylder bestemmelserne i CE / Intertek-mærkningen i overensstemmelse med EU-direktiver (LV-direktivet 2014/35 / EU, EMC-direktivet 2014/30 / EU, RE-direktivet 2014/53 / EU, RoHS-direktivet 2011/65/EU, (EU) 2015/863) som er beskrevet i denne manual.

Til og på vegne af:

Anders Folke

Malmbergs Elektriske AB (publ).
Anders Folke / Produktchef
Dato: 06.05.2022



12

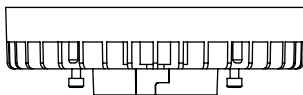
10

11

BRUKSANVISNING

Smart Home
LED-pære GX53

Art.No.: 99 834 25-26



MALMBERGS

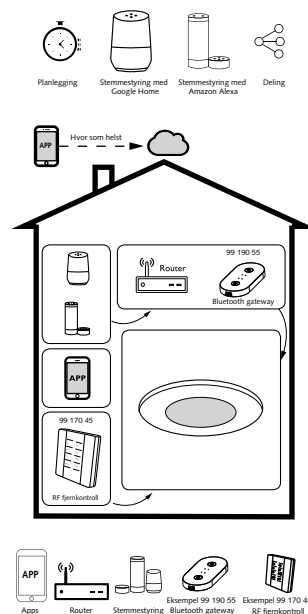
Malmbergs Elektriske AS
Kleiverveien 6, 1540 Vestby, NORGE

www.malmbergs.com

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Kompatibilitet	Malmbergs app og Smart Life app (Tuya)
Nettspenning	220-240VAC 50Hz
Effekt	12W
Protokoll	Bluetooth Sigmesh 5,0
Driftsfrekvens	2,4GHz - 2,4835GHz
Fargetemperatur	CCT 2700K-5500K tunable (99 834 25) RGB/CCT (99 834 26)
Sendeeffekt	≤8dBm
Spredningsvinkel	100°

Styr Smart Home hvor hen du befinner deg i verden

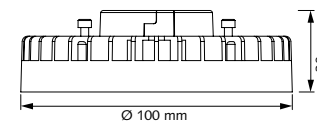


INSTALLASJON

⚠ Advarsler:

- Kun for innendørs bruk.
- Oppbevares utilgjengelig for barn.
- Hold enheten borte fra vann, fuktige eller varme miljøer.
- IKKE overskrid den spesifiserte maks effekten.
- Installer enheten vekk fra sterke signalkilder som f.eks. mikrobølgeovn som kan forstyrre enhetens signal.
- Obstruksjon av betongvegger eller metallmaterialer kan redusere enhetens driftsområdet og bør unngås.
- Forsøk IKKE å demontere, reparere eller endre enheten
- Bluetooth Sigmesh 5,0 gateway (eksempel 99 190 55 valgfritt tilbehør) skal brukes til global internasjonal kontroll av Bluetooth LED lys.
- RF fjernkontroll (eksempel 99 170 45 valgfritt tilbehør) skal brukes til global internasjonal kontroll av Bluetooth LED lys.
- Begge justeringene på App og RF fjernkontroll (eksempel 99 170 45 valgfritt tilbehør) kan overskrive hverandre, den siste justeringen forblir i minnet.

Målsskisse



SYSTEMKRAV

- WiFi Router eller 4G
- iPhone, iPad (iOS 7,0 eller høyere)
- Android 4,0 eller høyere
- Bluetooth Sigmesh 5,0 gateway (eksempel 99 190 55) kreves for å kontrollere enheten globalt og aktivere andre funksjoner. Vennligst se tabell.
- Uten å nedlaste Malmbergs mobil APP kan dette produktet også styres via RF fjernkontrollen (eksempel 99 170 45).

BLUETOOTH PRODUKTER

Med Gateway (eksempel 99 190 55)	Bluetooth	RF fjernkontroll (eksempel 99 170 45)
1. PÅ/AV 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Dimming 5. Gruppering 6. Snarvei/Mode 7. Timer 8. Smart - Scene - Automasjon 9. Google Home 10. Amazon Alexa	1. PÅ/AV 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Dimming 5. Gruppering 6. Snarvei/Mode	1. PÅ/AV 2. CCT tunable 3. RGB* 4. Dimming 5. Snarvei/Mode
		*RGB gjelder kun art.nr: 99 834 26

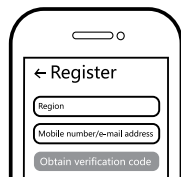
BRUKSANVISNING FOR MALMBERGS APP



iOS APP/Android APP

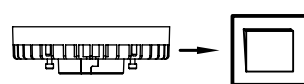
- Skann QR-koden for å laste ned MALMBERGS-appen. Du kan også skrive inn søkeordet "malmbergs" på App Store eller Google Play for å laste ned appen.

Merk! Produktet er også kompatibelt med Smart Life appen fra Tuya.

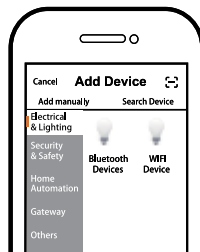


- Registrer din konto med ditt mobilnummer eller e-postadresse, vent noen minutter for verifiseringskode (som du får via sms eller e-post). Skriv inn koden i det angitte feltet og skriv deretter passordet og "Create Family". Om du allerede har en konto, logg på direkte med ditt mobilnummer eller e-postadresse samt passord for å åpne appen.

7



- Press reset knappen i 10 sek. eller trykk av/på 5 ganger til lyset blinker hurtig, da er enheten klar til å parres.

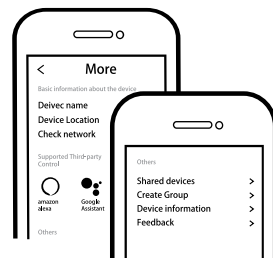


- Trykk på "+" (legg til enhet) for å velge passende produktkategori og følg instruksene på skjermen for konfigurasjon.

8



- Når konfigurasjonen er fullført, vil enheten vises i appen.



- Koble til Amazon Alexa eller Google Assistant for stemmestyring, eller del enheten med din familie og venner.

9

⚠ OBS:

Innhold, ikoner og symboler som vises i mobilappen kan endres uten foregående varsel grunnet kontinuerlig oppgradering og forbedring.

EMC-standard (EMC)

EN300328 V2.1.1
EN62311:2008
EN62497
EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
EN 301489-17 V3.1.1 (2017-02)
EN 55015:2013+A1:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 61547:2009

Elsikkerhet (LVD)

EN60598-1:2015+A1:2018
EN60598-2-1:1989
EN 62471:2008

RoHS-standard (RoHS)

2011/65/EU, (EU) 2015/863

Radio (RED)

ETSI EN 300328 V2.1.1 (2016-11)

FAQ SPØRSMÅL

1: Hva skal jeg gjøre om jeg ikke kan konfigurere enheten?

- Kontroller at enheten er koblet til strømmettet.
- Kontroller at Bluetooth er aktivert på din smarttelefon.
- Avstanden mellom enheten og mobilen skal være maks 5 m ved konfigurasjonen.
- Hvordan tilbakestiller jeg enheten?
Trykk og hold inne reset knappen i omtrent 10 sekunder til belysningen begynner å blinke raskt.

2: Andre tekniske problemer?

Vennligst ta kontakt med vår tekniske support via
e-post: smarhome@malmbergs.com.

DECLARATION OF CONFORMITY

Vi bekrefter hermed at produktet oppfyller bestemmelsene for CE/Intertek-merking i samsvar med EU-direktiver (LV-direktiv 2014/35/EU, EMC-direktiv 2014/30/EU, RE-direktiv 2014/53/EU, RoHS-direktiv 2011/65/EU, (EU) 2015/863) som beskrevet i denne manual.

For og på vegne av:

Anders Folke

Malmbergs Elektriske AB (publ).
Anders Folke / Produktstjef
Dato: 06.05.2022



12

10

11