



# BOSCH

## PRO

### GLI18V-1500

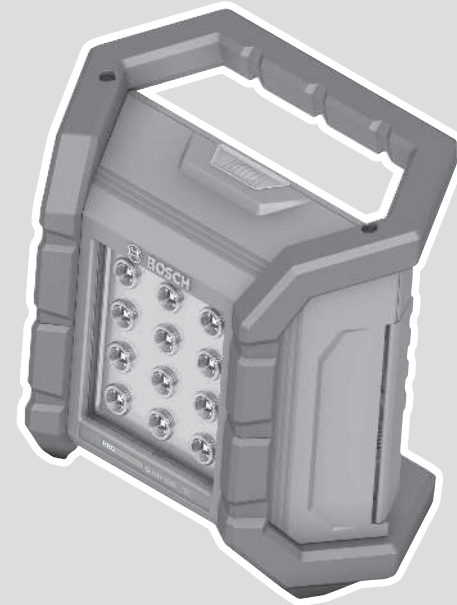
Robert Bosch Power Tools GmbH  
70538 Stuttgart  
GERMANY

[www.bosch-pt.com](http://www.bosch-pt.com)

1 609 92A C9A (2025.09) / 9



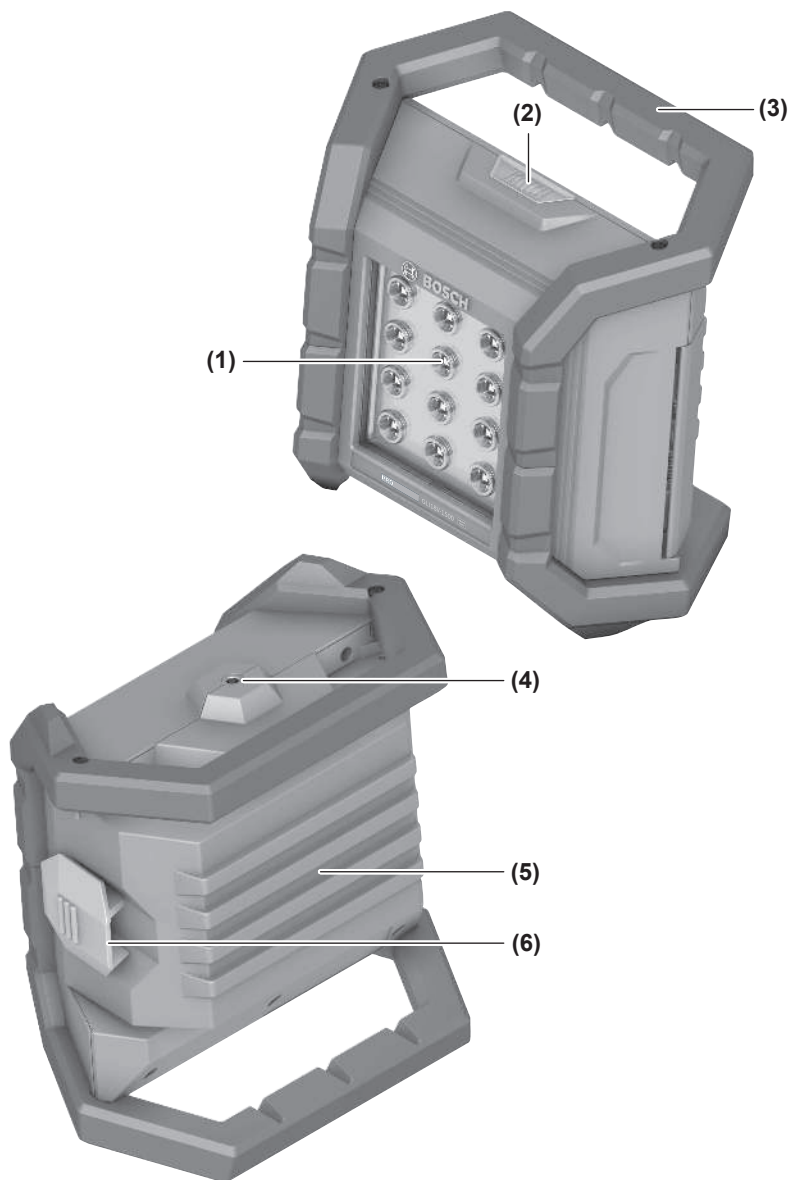
1 609 92A C9A

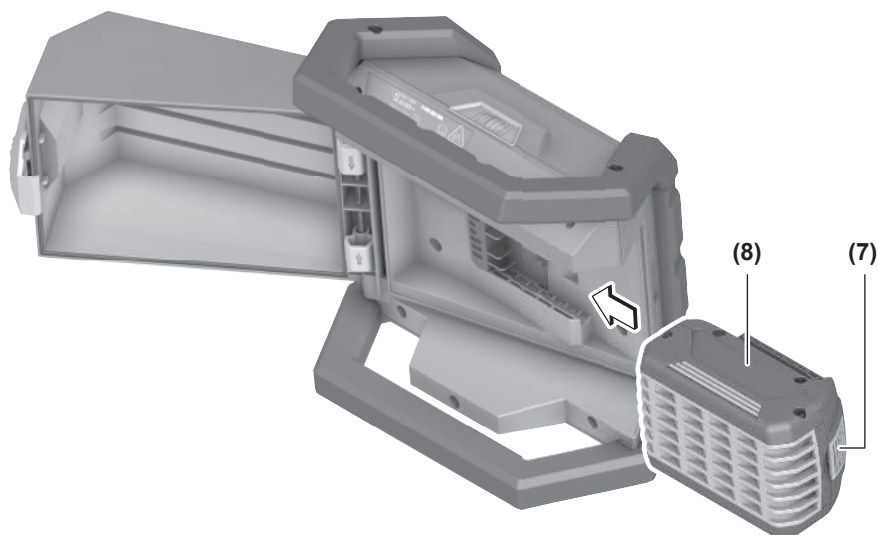
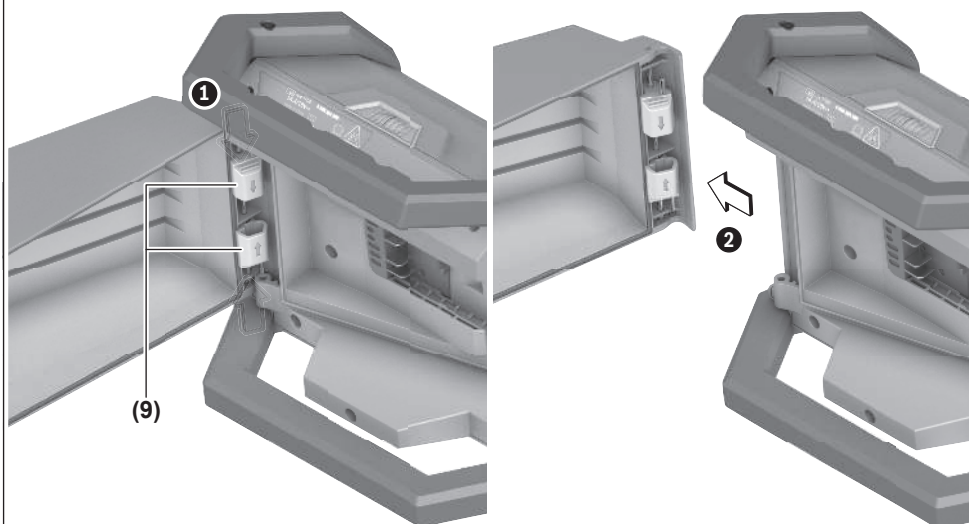


fi Alkuperäiset ohjeet



Suomi .....Sivu 5



**A****B**

# Suomi

## Turvallisuusohjeet

### Valaisimien turvallisuusohjeet



**Lue kaikki turvallisuus- ja käyttöohjeet.** Turvallisuus- ja käyttöohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa sähköiskuun, tulipaloon ja/ tai vakavaan loukkaantumiseen.

#### Säilytä kaikki turvallisuusohjeet ja ohjetiedot tulevaa käyttöä varten.

- Lue kaikki akun sisältävän sähkötyökalun tai akun mukana toimitetut turvallisuus- ja käyttöohjeet ja noudata niissä annettuja ohjeita.
- **Käsittele valaisinta huolellisesti ohjeiden mukaan.** Valaisin kuumenee voimakkaasti käytön yhteydessä, mikä suurentaa palo- ja räjähdysvaaraa.
- **Älä työskentele valaisimen kanssa räjähdysvaarallisessa ympäristössä.**
- **Älä paina enää käynnistyskytkintä valaisimen toiminnan automaattisen katkaisun jälkeen.** Akku saattaa vahingoittua. Varmista, että akku on ladattu ja valaisin on jäähtynyt, ennen kuin sytytät valaisimen uudelleen.
- **Käytä vain alkuperäisiä Bosch-tarvikkeita.**
- **Polttimoa ei voi vaihtaa.** Jos polttimo on viallinen, koko valaisin täytyy vaihtaa.
- **Ota akku pois valaisimesta kuljetuksen ja säilytyksen ajaksi tai jos teet valaisimeen liittyviä töitä (esim. asennus, huolto, jne.).** Käynnistyskytkimen tahaton painallus aiheuttaa loukkaantumisvaaran.
- **Älä suuntaa valosädettä ihmisiin tai eläimiin. Älä katso valoteeseen edes kaukaa.**
- **Älä käytä valaisinta tieliikenteessä.** Valaisinta ei ole hyväksytty tieliikenteessä käyttöön.



**Noudata vähimmäisetäisyyttä valaisimen ja kaikkien valaistujen pintojen ja esineiden välillä.** Jos väli on liian pieni, valaistut esineet

voivat kuumeta liikaa.

- **Älä peitä valaisimen päätä valaisimen ollessa päällä.** Valaisimen pää kuumenee käytössä ja voi aiheuttaa palovammoja.



**HUOMIO! Älä katso pitkäaikaisesti valonsäteeseen.** Optinen säteily voi olla haitallista silmillesi.

- **Estä pölyn kertyminen työpisteeseen.** Pöly saattaa olla herkästi syttyvää.
- **Akusta saattaa purkautua höyryä, jos akku vioittuu tai jos akkua käytetään epäasianmukaisesti.** Akku saattaa syttyä palamaan tai räjähtää. Järjestä tehokas ilmanvaihto ja käänny lääkärin puoleen, jos havaitset ärsytystä. Höyry voi ärsyttää hengitysteitä.
- **Virheellisen käytön tai vaurioituneen akun yhteydessä akusta saattaa vuotaa herkästi syttyvää nestettä.**

**Vältä koskettamasta nestettä.** Jos nestettä pääsee vahingossa iholle, huuhtelee kosketuskohta vedellä. Jos nestettä pääsee silmiin, käänny lisäksi lääkärin puoleen. Akusta vuotava neste saattaa aiheuttaa ihon ärsytystä ja palovammoja.

- **Terävät esineet (esimerkiksi naulat ja ruuvitaltat) tai kuoreen kohdistuvat iskut saattavat vaurioittaa akkua.** Tämä voi johtaa akun oikosulkuun, tulipaloon, savuaamiseen, räjähtämiseen tai ylikuumentumiseen.
- **Varmista, ettei laitteesta irrotettu akku kosketa paperiliittimiä, kolikoita, avaimia, nauloja, ruuveja tai muita pieniä metalliesineitä, koska ne voivat oikosulkea akun koskettimet.** Akkukoskettimien välinen oikosulku saattaa johtaa palovammoihin ja tulipaloon.



**Suojaa akku kuumuudelta, esimerkiksi pitkäaikaiselta aurin gonpaisteelta, tulelta, lialta, vedeltä ja kosteudelta.** Räjähdys- ja oikosulkuvaara.

- **Lataa akut vain valmistajan suosittelemilla latauslaitteilla.** Latauslaite, joka soveltuu määrättyntyyppiselle akulle, saattaa muodostaa tulipalovaaran erilaista akkua ladattaessa.
- **Käytä akkua vain sen valmistajan tuotteissa.** Vain tällä tavalla saat estettyä akun vaarallisen ylikuormituksen.
- **Älä avaa akkua äläkä tee siihen mitään muutoksia.** Oikosulkuvaara.
- **Kun et käytä valaisimia, pidä ne poissa lasten ulottuvilta.** Älä anna sellaisten henkilöiden käyttää valaisinta, jotka eivät ole saaneet sen käyttöopastusta tai jotka eivät ole lukueneet näitä ohjeita. Valaisimet ovat vaarallisia, jos niitä käyttävät taitamattomat henkilöt.

## Tuotteen ja ominaisuuksien kuvaus

Ota huomioon kuvat käyttöohjeen alussa.

### Määräyksenmukainen käyttö

Valaisin on mukana kuljetettava valaisin, joka on tarkoitettu sisä- ja ulkotilojen eri kohteiden ajallisesti rajoitettuun valaistukseen. Se ei sovellu huoneiden tavanomaiseksi valaisimeksi. Erityisen akkusuojuksen kanssa valaisin on pöly- ja roiskevesitiivis.

### Kuvatut osat

Kuvattujen osien numerointi viittaa kuvasivulla olevaan valaisimen kuvaan.

- (1) Valaisimen pää
- (2) Käynnistyskytkin
- (3) Ripustusloviin varustettu kantokahva
- (4) Jalustakiinnitin 1/4"
- (5) Akkusuojuus
- (6) Akkusuojuksen lukitus
- (7) Akun lukituksen avauspainike<sup>a)</sup>
- (8) Akku<sup>a)</sup>

(9) Sarana

- a) **Nämä lisätarvikkeet eivät kuulu Tavanomainen toimitukseen.**

Tekniset tiedot

| Akkuvalaisin                              |        | GLI18V-1500                                                                                   |
|-------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tuotenumero                               |        | 3 601 DA8 0..                                                                                 |
| Nimellisjännite                           | V=     | 18                                                                                            |
| Suurin nimellisottoteho                   | W      | 15                                                                                            |
| Valaisuaika <sup>A) B)</sup> , n.         | min/Ah | 135                                                                                           |
| Kokonaisvalovirta, enint.                 | lm     | 1 500                                                                                         |
| Sallittu ympäristön lämpötila             |        |                                                                                               |
| – Latauksen aikana                        | °C     | 0...+35                                                                                       |
| – Käytössä <sup>C)</sup> ja säilytyksessä | °C     | –20...+45 <sup>D)</sup>                                                                       |
| Suosittelut akut<br>(≤ 8,0 Ah)            |        | GBA18V...<br>GBA 18V...<br>ProCORE18V...<br>EXPERT18V...<br>EXBA18V...<br>CORE18V...          |
| Suosittelut latauslaitteet                |        | GAL18...<br>GAL 18...<br>GAL 36...<br>GAL12V/18...<br>GAL 12V/18...<br>GAX 18...<br>EXAL18... |
| Suojausluokka                             |        | II / III                                                                                      |
| Kotelointiluokka                          |        | IP 64<br>(pöly- ja roiskevesi-<br>suojaus) <sup>E)</sup>                                      |

- A) Maksimikirkkaudella ml. lopussa himmennetty toiminta-aika
- B) Mitattu 20–25 °C:n lämpötilassa akulla **ProCORE18V 8.0Ah** ja 800 lm:n valovirralla
- C) rajoitettu teho, kun lämpötila < 0 °C
- D) • 40 °C:n lämpötilaan asti: enint. 1500 lumenia (15 W)  
• 45 °C:n lämpötilaan asti: enint. 800 lumenia (8 W)
- E) vain kun akkusuojuksen on kiinni ja lukittu
- Valaistujen esineiden värit saattavat näkyä vääristyneinä.
- Arvot voivat vaihdella tuotteen mukaan ja riippuvat käyttö- ja ympäristöolosuhteista. Lisätietoja saat verkko-osoitteesta [www.bosch-professional.com/wac](http://www.bosch-professional.com/wac).

Akku

**Bosch** myy akkukäyttöisiä sähkötyökaluja myös ilman akkua. Pakkauksesta näet, sisältyykö akku sähkötyökalusi toimitukseen.

Akun lataaminen

- **Käytä vain teknisissä tiedoissa ilmoitettuja latauslaitteita.** Vain nämä latauslaitteet soveltuvat sähkötyökalusasi käytettävälle litiumioniakulle.

**Huomautus:** kansainvälisten kuljetusmääräysten mukaisesti Li-ion-akut toimitetaan osittain ladattuina. Akun täyden suorituskäytön varmistamiseksi akku tulee ladata täyteen ennen ensikäyttöä.

Akun asennus

Avaa akkusuojuksen lukitus **(6)** ja käännä akkusuojuus **(5)** ylös.

Asenna ladattu akku **(8)** valaisimen päähän **(1)**, niin että se lukittuu kunnolla paikalleen valaisimen pään **(1)** tasalle. Sulje akkusuojuus **(5)** ja napsauta sen jälkeen akkusuojuksen lukitus **(6)** kiinni.

- **Varmista akkusuojuksen suljennan yhteydessä, että kumitvivirta on kunnolla paikallaan.** Muuten pöly- ja roiskevesisuojaus voi olla puutteellinen.

Akun irrottaminen

Kun haluat ottaa akun pois, paina akun vapautuspainiketta ja vedä akku irti. **Älä irrota akkua väkisin.**

Akussa on kaksi lukitusvaihtetta, joilla estetään akun irtoaminen, jos painat tahattomasti akun vapautuspainiketta. Valaisimessa oleva akku pysyy paikallaan jousen avulla.

Akun lataustilan näyttö

Akun lataustilan näytön vihreät LED-valot ilmoittavat akun lataustilan. Turvallisuussyistä lataustilan tarkistaminen on mahdollista vain sähkötyökalun ollessa pysähdyksissä. Kun haluat nähdä lataustilan, paina lataustilan näytön painiketta  tai . Tämä on mahdollista myös akun ollessa irrotettuna. Jos lataustilan näytön painikkeen painaminen ei sytytä yhtään LED-valoa, akku on viallinen ja täytyy vaihtaa.

Akkutyypit GBA 18V... | GBA18V...



| LED-valo                             | Kapasiteetti |
|--------------------------------------|--------------|
| 3 vihreää LED-valoa palaa jatkuvasti | 60–100 %     |
| 2 vihreää LED-valoa palaa jatkuvasti | 30–60 %      |
| 1 vihreä LED-valo palaa jatkuvasti   | 5–30 %       |
| 1 vihreä LED-valo vilkkuu            | 0–5 %        |

Akkutyypit ProCORE18V... | EXPERT18V... | EXBA18V... | CORE18V...



| LED-valo                             | Kapasiteetti |
|--------------------------------------|--------------|
| 5 vihreää LED-valoa palaa jatkuvasti | 80–100 %     |
| 4 vihreää LED-valoa palaa jatkuvasti | 60–80 %      |
| 3 vihreää LED-valoa palaa jatkuvasti | 40–60 %      |
| 2 vihreää LED-valoa palaa jatkuvasti | 20–40 %      |
| 1 vihreä LED-valo palaa jatkuvasti   | 5–20 %       |

| LED-valo                  | Kapasiteetti |
|---------------------------|--------------|
| 1 vihreä LED-valo vilkkuu | 0–5 %        |

## Ohjeita akun optimaaliseen käsittelyyn

Suojaa akku kosteudelta ja vedeltä.

Säilytä akkua vain –20 ... 50 °C lämpötilassa. Älä jätä akkua esimerkiksi kuumana kesäpäivänä pitkäksi ajaksi autoon.

Puhdista akun tuuletusaukot säännöllisin väliajoin pehmeällä, puhtaalla ja kuivalla siveltimellä.

Huomattavasti lyhentynyt käyntiaika latauksen jälkeen osoittaa, että akku on elinikänsä lopussa ja täytyy vaihtaa uuteen. Huomioi hävitysohjeet.

## Käyttö

### Käyttöönotto

#### Akkusuojuksen irrottaminen (katso kuva B)

Erittäin iso akku estää akkusuojuksen (5) sulkemisen. Tässä tapauksessa akkusuojuksen voi ottaa pois.

Työnnä kahta saranaa sisäänpäin jousivoimaa vastaan. Ota akkusuojuus pois. **IP-suojasta ei ole ilman akkusuojusta!**

Työnnä kahta saranaa sisäänpäin jousivoimaa vastaan, kun haluat asentaa akkusuojuksen takaisin paikalleen. Sijoita akkusuojuus koteloon. Anna kahden saranatapin lukittua kotelon reikiin.

#### Tasaiselle pinnalle asetus

Aseta valaisin tukevalle, tasaiselle alustalle. Varmista tukeva asento.

#### Ripustaminen

Voit ripustaa valaisimen ripustuslovilla varustetun kantokahvan (3) avulla. Varmista luotettava kiinnitys.

#### Jalustaan kiinnitys

Jalustakiinnittimen (4) avulla voit ruuvata valaisimen kiinni jalustaan.

Kiristä 1/4":n ruuvi. Varmista jalustan tukeva asento.

#### Sytytys/sammutus ja kirkkauden säätäminen

| Käynnistyskytkin | Toiminta                              |
|------------------|---------------------------------------|
| 1 painallus      | Valaisin syttyy himmeällä valolla     |
| 2 painallusta    | Valaisin syttyy täydellä kirkkaudella |
| 3 painallusta    | Valaisin sammuu                       |

Jos valaisin on ollut päällä himmennettynä noin viiden minuutin ajan, seuraava painallus sammuttaa sen välittömästi.

#### Lämpötilasta riippuva ylikuormitussuoja

Jos suurin sallittu käyttölämpötila ylittyy, ensin kirkkaus vähenee ja sen jälkeen valaisin sammuu tarvittaessa vioittumisen estämiseksi. Anna valaisimen jäähtyä, minkä jälkeen voit kytkä sen uudelleen päälle.

## Työskentelyohjeita

### Vika – Syyt ja korjausohjeet

| Syy                                                              | Korjausohje                         |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Valaisin ei syty johdottoman latauksen jälkeen.</b>           |                                     |
| Induktiivisesti ladattavan akun alkuasetus on tehtävä uudelleen. | Irrota akku (8) 10 sekunnin ajaksi. |

## Hoito ja huolto

### Huolto ja puhdistus

► Ota akku pois valaisimesta kuljetuksen ja säilytyksen ajaksi tai jos teet valaisimeen liittyviä töitä (esim. asennus, huolto, jne.). Käynnistyskytkimen tahaton painallus aiheuttaa loukkaantumisaaran.

Valaisin ei tarvitse huoltoa eikä siinä ole vaihdettavia tai huollettavia osia.

Puhdista valaisimen muovilevy vain kuivalla, pehmeällä liinalla vaurioiden välttämiseksi. Älä käytä puhdistusaineita tai liuottimia.

Polttimoa ei voi vaihtaa. Jos polttimo on viallinen, koko valaisin täytyy vaihtaa.

### Asiakaspalvelu ja käytöneuvonta

#### Suomi

Puh.: 0800 98044

Ilmoita kaikissa kyselyissä ja varaosatilauksissa 10-numeroinen tuotenumero, joka on ilmoitettu tuotteen mallikilvessä.

### Hävitys

Valaisimet, akut, lisätarvikkeet ja pakkaukset tulee kierrättää ympäristöystävällisesti.



Älä hävitä valaisimia tai akkuja/paristoja talousjätteiden mukana!

#### Koskee vain EU-maita:

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä käytöstä poistetut akut/paristot, jotka eivät ole enää käyttökelpoisia, on kerättävä erikseen ja hävitettävä ympäristöystävällisellä tavalla. Toimita ne ohjeen mukaisiin keräyspisteisiin. Virheellinen hävittäminen voi olla haitallista ympäristölle ja terveydelle jätteiden mahdollisesti sisältämien vaarallisten aineiden vuoksi.





Servicekontakte  
Service Contacts  
Contacts de Service  
Contactos de Servicio



<https://www.bosch-pt.com/serviceaddresses>

Garantiebedingungen  
Guarantee Conditions  
Conditions de Garantie  
Condiciones de Garantía



<https://www.bosch-pt.com/guarantee/202507>