



**PRO**

**GLI18V-3000**

Robert Bosch Power Tools GmbH  
70538 Stuttgart  
GERMANY

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

1 609 92A C98 (2025.12) TAG / 9



1 609 92A C98



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 loukkaantumisaaran.
- ▶ **Älä suuntaa valosädettä ihmisiin tai eläimiin. Älä katso valosäteeseen 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.



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

- ▶ **Älä peitä valaisimen päätä valaisimen ollessa päällä.** Valaisimen pää kuumenee käytössä ja voi aiheuttaa palovammoja.
- ▶ **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 oikosolkuun, tulipaloon, savuun, 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 lukeneet näitä ohjeita. Valaisimet ovat vaarallisia, jos niitä käyttävät taitamattomat henkilöt.
- ▶ **Käytä valaisimen kantamiseen ja suuntaamiseen vain kantokahvaa.** Jäähdytysseleменти voi kuumentua käytön aikana.

## 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 valaisuun. 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) Käynnistyskytkin
- (2) Akkusuojuksen lukitus
- (3) Akkusuojuksen
- (4) Valaisimen pää
- (5) Tukijalka

- (6) Jäähdytuselementti  
 (7) Jalustakiinnitin 5/8"  
 (8) Kantokahva  
 (9) Akun lukituksen avauspainike<sup>a)</sup>  
 (10) Akku<sup>a)</sup>

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

## Tekniset tiedot

Akkuvalaisin		GLI18V-3000
Tuotenumero		3 601 DA8 1..
Nimellisjännite	V=	18
Suurin nimellisottoteho	W	27
Valaisuaika <sup>A) B)</sup> , n.	min/Ah	135
Kokonaisvalovirta, enint.	lm	3 000
Sallittu ympäristön lämpötila		
– Latauksen aikana	°C	0...+35
– Käytössä <sup>C)</sup> ja säilytyksessä	°C	–20...+50 <sup>B)</sup>
Yhteensopivat akut (≤ 8,0 Ah)		GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V...
Suosittelut latauslaitteet		GAL18... GAL 18... GAL 36... GAL12V/18... GAL 12V/18... GAX 18... EXAL18...
Suojausluokka		⚡/III
Kotelointiluokka		IP 64 (pöly- ja roiskevesitiivis) <sup>D)</sup>

A) Maksimikirkkaudella ml. lopussa himmennetty toiminta-aika

B) Mitattu 20–25 °C:n lämpötilassa akulla **ProCORE18V 8.0Ah** ja 1 000 lm:n valovirralla

C) rajoitettu teho, kun lämpötila < 0 °C

D) vain kun akkusuojuus 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 teknissä 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 (2) ja käännä akkusuojuus (3) ylös.

Asenna ladattu akku (10) valaisimen päähän (4), niin että se lukittuu kunnolla paikalleen valaisimen pään (4) tasalle.

Sulje akkusuojuus (3) ja napsauta sen jälkeen akkusuojuksen lukitus (2) kiinni.

► **Varmista akkusuojuksen suljennan yhteydessä, että kumitiiviste 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.**

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

## Akun lataustilan näyttö

Huomautus: lataustilan näyttöä ei ole kaikissa akkutyypeissä. 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 %

LED-valo	Kapasiteetti
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 %
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

Valaisin on käyttövalmis, kun akku on asennettu paikalleen.

### Asennus

Käännä tukijalka (5) varovasti auki ja aseta valaisin lattialle. Varmista tukeva asento.

### Jalustaan kiinnitys

Jalustakiinnittimen (7) avulla voit ruuvata valaisimen kiinni jalustaan.

Kiristä 5/8":n ruuvi. Varmista jalustan tukeva asento.

### Valaisimen pään kääntäminen (katso kuva B)

Valaisimen pää (4) on kiinnitetty kantokahvaan (8). Valaisimen päätä voi säätää kantokahvan avulla viiteen eri asentoon.

### Sytytys/sammutus ja kirkkauden säätäminen

Käynnistyskytkin	Toiminta
1 painallus	Akkuvalaisin syttyy himmeällä teholla (1. porras)
2 painallusta	Akkuvalaisin syttyy himmeällä teholla (2. porras)
3 painallusta	Akkuvalaisin syttyy maksimikirkkaudella (3. porras)
4 painallusta	Akkuvalaisin sammuu

### Lämpötilasta riippuva ylikuormitus suoja

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

## Työskentelyohjeita

Hieman ennen kuin valaisin sammuu tyhjän akun takia, sen merkivalo vilkkuu kolme kertaa ja se palaa vähennytyllä kirkkaudella.

### Vika – Syyt ja korjausohjeet

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

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.

### Asiakaspalvelu ja käyttöneuvonta

#### Suomi

Puh.: 0800 98044

Ilmoita kaikissa kyselyissä ja varaosailauksissa 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>