



Professional HEAVY DUTY

GLI 18V-800

Robert Bosch Power Tools GmbH
70538 Stuttgart
GERMANY

www.bosch-pt.com

1 609 92A 8J9 (2026.02) T / 9



1 609 92A 8J9



id Petunjuk-Petunjuk untuk
Penggunaan Orisinal





Bahasa Indonesia

Petunjuk keselamatan untuk lampu



Bacalah semua petunjuk keselamatan dan petunjuk penggunaan. Kesalahan dalam menjalankan petunjuk keselamatan dan petunjuk penggunaan dapat mengakibatkan kontak listrik, kebakaran dan/atau luka-luka yang berat.

Simpan semua peringatan dan petunjuk kerja untuk keperluan di waktu yang akan datang.

- ▶ **Pegang lampu dengan hati-hati.** Lampu menghasilkan panas yang intens, sehingga meningkatkan risiko kebakaran dan ledakan.
- ▶ **Jangan bekerja dengan lampu di lingkungan yang mudah terjadi ledakan.**
- ▶ **Setelah lampu mati secara otomatis, jangan terus menekan tombol on/off.** Baterai dapat rusak. Pastikan baterai sudah terisi daya dan lampu sudah mendingin sebelum lampu dinyalakan kembali.
- ▶ **Hanya gunakan aksesoris Bosch yang asli.**
- ▶ **Sumber cahaya tidak dapat diganti.** Jika sumber cahaya rusak, seluruh lampu harus diganti.
- ▶ **Lepaskan baterai dari lampu sebelum melakukan pekerjaan apa pun pada lampu (misalnya pemasangan, pemeliharaan, dll.) serta saat mengangkat dan menyimpannya.** Terdapat risiko cedera jika tombol on/off ditekan secara tidak sengaja.
- ▶ **Jangan sekali-kali mengarahkan sinar lampu pada orang atau hewan dan jangan melihat ke sinar lampu, juga tidak dari jarak yang jauh.**
- ▶ **Jangan gunakan lampu di lalu lintas.** Lampu tidak dirancang untuk menerangi lalu lintas jalan raya.



Jaga jarak minimal antara lampu dengan semua permukaan dan benda yang diterangi. Jarak yang terlalu dekat dapat

membuat benda yang terkena cahaya lampu menjadi terlalu panas.



PERHATIAN! Jangan melihat sinar lampu dalam waktu yang lama. Radiasi optik dapat berbahaya bagi kesehatan mata.

- ▶ **Jangan tutup kepala lampu saat lampu sedang dioperasikan.** Kepala lampu akan menjadi panas selama pengoperasian dan dapat menyebabkan luka bakar jika panas terakumulasi.
- ▶ **Hindari debu yang banyak terkumpul di tempat kerja.** Debu dapat tersulut dengan mudah.
- ▶ **Asap dapat keluar apabila terjadi kerusakan atau penggunaan yang tidak tepat pada baterai.** Baterai dapat terbakar atau meledak. Biarkan udara segar mengalir masuk dan kunjungi dokter apabila mengalami gangguan kesehatan. Asap tersebut dapat mengganggu saluran pernafasan.

- ▶ **Penggunaan yang salah pada baterai atau baterai yang rusak dapat menyebabkan keluarnya cairan yang mudah terbakar dari baterai.** Hindari terkena cairan ini. Jika tanpa sengaja terkena cairan ini, segera bilas dengan air. Jika cairan tersebut terkena mata, segera hubungi dokter untuk pertolongan lebih lanjut. Cairan yang keluar dari baterai dapat menyebabkan iritasi pada kulit atau luka bakar.

- ▶ **Baterai dapat rusak akibat benda-benda lancip, seperti jarum, obeng, atau tekanan keras dari luar.** Hal ini dapat menyebabkan terjading hubungan singkat internal dan baterai dapat terbakar, berasap, meledak, atau mengalami panas berlebih.

- ▶ **Jika baterai tidak digunakan, jauhkan baterai dari klip kertas, uang logam, kunci, paku, sekrup, atau benda-benda kecil dari logam lainnya, yang dapat menjembatani kontak-kontak.** Korsleting antara kontak-kontak baterai dapat mengakibatkan kebakaran atau api.



Lindungi baterai dari panas, misalnya dari paparan sinar matahari dalam waktu yang lama, api, kotoran, air, dan kelembapan. Terdapat risiko

ledakan dan korsleting.

- ▶ **Hanya isi ulang daya baterai menggunakan alat pengisi daya yang dianjurkan oleh produsen.** Alat pengisi daya baterai yang khusus untuk mengisi daya baterai tertentu dapat mengakibatkan kebakaran jika digunakan untuk mengisi daya baterai yang tidak cocok.
- ▶ **Hanya gunakan baterai pada produk dari produsen.** Hanya dengan cara ini, baterai dapat terlindung dari kelebihan muatan.
- ▶ **Jangan memodifikasi dan membuka baterai.** Terdapat risiko korsleting.



Jauhkan lampu dari alat implan dan perangkat medis lainnya, seperti misalnya alat pacu jantung atau pompa insulin.

Magnet lampu menciptakan medan yang dapat memengaruhi fungsi alat implan dan peralatan medis.

- ▶ **Jauhkan lampu dari pembawa data magnetis dan perangkat yang sensitif terhadap magnet.** Daya magnet dapat mengakibatkan data-hilang dan tidak dapat dikembalikan.
- ▶ **Jangan memasang lampu di atas kepala menggunakan magnet pemasangan.** Terdapat risiko cedera jika lampu jatuh.
- ▶ **Pastikan magnet pemasangan dapat menahan lampu secara permanen.** Terdapat risiko cedera jika lampu jatuh.
- ▶ **Jika lampu dipasang dengan magnet atau kait penggantung, jangan beri beban tambahan lain dan pastikan magnet atau kait penggantung sudah terpasang dengan kencang.** Magnet dan kait penggantung dirancang khusus untuk menahan lampu termasuk baterai yang terpasang. Beban tambahan lain dapat menyebabkan lampu pecah atau terlepas dan jatuh.

- Jika lampu terpasang dengan magnet atau kait penggantung, jangan menggoyang-goyangkan lampu atau benda yang terpasang pada magnet atau kait penggantung. Lampu dapat terlepas dan jatuh.
- Jangan pasang lampu pada kabel listrik atau benda yang tidak aman lainnya. Terdapat risiko kebakaran dan cedera.

Spesifikasi produk dan performa

Perhatikan ilustrasi yang terdapat pada bagian depan panduan pengoperasian.

Tujuan penggunaan

Lampu dirancang untuk penerangan portabel yang terbatas secara spasial dan temporal di dalam ruangan dan tidak cocok untuk penerangan umum pada ruangan.

Ilustrasi komponen

Penomoran ilustrasi komponen mengacu pada gambar lampu pada halaman grafis.

- (1) Tombol on/off
 - (2) Kepala lampu
 - (3) Kait suspensi
 - (4) Dudukan baterai
 - (5) Tombol pelepas baterai^{a)}
 - (6) Baterai^{a)}
 - (7) Magnet
- a) **Aksesori ini tidak termasuk dalam lingkup pengiriman standar.**

Data teknis

Lampu	GLI 18V-800	
Nomor barang	3 601 D43 6...	
Tegangan nominal	V=	18
Nilai daya input maks.	W	7
Durasi pencahayaan, sekitar ^{A)B)}	min/Ah	150
Arus lampu total (pada kecerahan penuh) ^{B)}	lm	800
Suhu sekitar yang direkomendasikan saat pengisian daya	°C	0 ... +35
Suhu sekitar yang diizinkan saat pengoperasian ^{C)} dan saat disimpan	°C	-20 ... +50
Baterai yang kompatibel	GBA18V... GBA 18V... ProCORE18V... EXPERT18V... EXBA18V... CORE18V...	
Perangkat pengisi daya yang direkomendasikan	GAL18... GAL 18...	

Lampu	GLI 18V-800
	GAL 36...
	GAL12V/18...
	GAL 12V/18...
	GAX 18...
	EXAL18...

- A) Pada kecerahan penuh (tanpa waktu yang tersedia dalam mode redup)
- B) diukur pada suhu 20–25 °C dengan baterai **ProCORE18V 4.0Ah**
- C) daya terbatas pada suhu < 0 °C
- Nilai dapat berbeda-beda bergantung pada produk dan mungkin tunduk pada kondisi lingkungan serta penggunaan. Informasi lebih lanjut pada www.bosch-professional.com/wac.
- Pemutaran warna dari objek yang diterangi dapat terdistorsi.

Baterai

Bosch juga menjual lampu tanpa baterai. Anda dapat mengetahui apakah lampu disertakan dengan baterai melalui kemasannya.

Mengisi daya baterai

- Hanya gunakan perangkat pengisi daya yang tercantum pada data teknis. Hanya perangkat pengisi daya ini yang sesuai dengan baterai Li-ion yang digunakan pada lampu.

Catatan: Baterai lithium-ion dikirim dalam keadaan terisi daya sebagian berdasarkan peraturan transportasi internasional. Untuk menjamin daya penuh dari baterai, isi daya baterai hingga penuh sebelum menggunakannya untuk pertama kali.

Memasang baterai

Masukkan baterai yang telah terisi daya ke dalam dudukan baterai hingga baterai terkunci.

Melepas baterai

Untuk melepas baterai, tekan tombol pelepas baterai dan keluarkan baterai. **Jangan melepas baterai dengan paksa.** Baterai memiliki 2 level penguncian untuk mencegah baterai terlepas saat tombol pelepas baterai ditekan secara tidak sengaja. Selama baterai terpasang di dalam perkakas listrik, baterai ditahan posisinya menggunakan pegas.

Indikator level pengisian daya baterai

Catatan: Tidak semua jenis baterai memiliki indikator level pengisian daya.

LED berwarna hijau dari indikator level pengisian daya baterai menampilkan level pengisian daya baterai. Untuk alasan keamanan, permintaan level pengisian daya hanya dapat dilakukan saat lampu dimatikan.

Tekan tombol untuk indikator level pengisian daya baterai  atau  untuk menampilkan level pengisian daya baterai. Hal ini juga dapat dilakukan saat baterai dilepas.

Apabila LED tidak menyala setelah tombol indikator level pengisian daya ditekan, terdapat kerusakan pada baterai dan baterai harus diganti.

Tipe baterai GBA 18V... | GBA18V...



LED	Kapasitas
Lampu permanen hijau 3×	60–100%
Lampu permanen hijau 2×	30–60%
Lampu permanen hijau 1×	5–30%
Lampu berkedip hijau 1×	0–5%

Tipe baterai ProCORE18V... | EXPERT18V... | EXBA18V... | CORE18V...



LED	Kapasitas
Lampu permanen hijau 5×	80–100%
Lampu permanen hijau 4×	60–80%
Lampu permanen hijau 3×	40–60%
Lampu permanen hijau 2×	20–40%
Lampu permanen hijau 1×	5–20%
Lampu berkedip hijau 1×	0–5%

Deteksi risiko kerusakan baterai

EXPERT18V... | EXBA18V...

Selain menampilkan level pengisian daya baterai, LED pada indikator level pengisian daya baterai dapat menunjukkan risiko kerusakan baterai.

Untuk mengaktifkan fungsi ini, tekan dan tahan tombol indikator level pengisian daya  selama 3 detik. Analisis baterai ditandai dengan lampu yang menyala pada indikator level pengisian daya baterai. Hasil analisis ditampilkan pada indikator level pengisian daya baterai.

 **1 LED:** Baterai memiliki risiko kerusakan yang tinggi. Performa dan waktu pengoperasian mungkin sudah berkurang. Direkomendasikan untuk mengganti baterai.

 **5 LED:** Baterai dalam kondisi baik dengan risiko kerusakan yang rendah.

Harap perhatikan: Penilaian risiko kerusakan baterai bekerja dalam dua tahap dan memberikan penilaian kondisi yang disederhanakan. Baterai dinilai apakah memiliki kondisi baik atau mengalami peningkatan risiko kerusakan. Tidak ada persentase kondisi baterai yang ditampilkan.

Petunjuk untuk penanganan baterai yang optimal

Lindungilah baterai dari kelembapan dan air.

Simpan baterai hanya pada rentang suhu antara –20 °C hingga 50 °C. Janglah meletakkan baterai di dalam mobil, misalnya pada musim panas.

Bersihkan lubang ventilasi baterai dengan kuas yang lunak, bersih dan kering secara berkala.

Waktu pengoperasian yang berkurang secara signifikan setelah pengisian daya menunjukkan bahwa baterai telah habis dan perlu diganti.

Perhatikan petunjuk untuk membuang.

Pengoperasian

Pengoperasian awal

Penyetelan

Letakkan lampu pada permukaan yang stabil dan rata. Pastikan posisinya stabil.

Menghidupkan/mematikan dan mengatur kecerahan

Tombol on/off (1)	Fungsi
1 × tekan	Menyalakan lampu, kecerahan rendah
2 × tekan	Menyalakan lampu, kecerahan sedang
3 × tekan	Menyalakan lampu, kecerahan penuh
4 × tekan	Mematikan lampu

Jika lampu diredupkan dan dinyalakan selama sekitar 5 menit, lampu akan langsung mati saat tombol ditekan lagi.

Jika lampu dilipat dengan permukaan lampu menghadap kedudukan baterai **(4)**, lampu akan mati secara otomatis.

Catatan: Fungsi ini dapat dipengaruhi oleh medan magnet.

Pelindung beban berlebihan yang bergantung suhu

Jika suhu pengoperasian yang diizinkan terlampaui, lampu akan mati. Biarkan lampu menjadi dingin lalu nyalakan kembali lampu.

Petunjuk pengoperasian

Sesaat sebelum lampu mati karena daya baterai habis, lampu berkedip 3 × dan menyala dengan kecerahan yang berkurang.

Memutar/memiringkan kepala lampu

Kepala lampu **(2)** dapat diputar 360° dalam 21 level dan dimiringkan dalam 7 level hingga maksimal 180°.

Kait untuk menggantung

Lampu dapat digantungkan menggunakan kait untuk menggantung **(3)**.

► **Jangan gunakan kait untuk menggantung untuk menarik benda.** Kait untuk menggantung atau lampu dapat patah.

Pemasangan magnet

Magnet **(7)** dapat digunakan untuk memasang lampu ke permukaan feromagnetik.

► **Jauhkan jari dari bagian belakang kedudukan baterai saat memasang lampu ke permukaan.** Jari dapat terjepit akibat gaya tarik magnet yang kuat.

Saat pemasangan, berhati-hatilah agar tidak menggores permukaan yang sensitif.

Perawatan dan servis

Perawatan dan pembersihan

- **Lepaskan baterai dari lampu sebelum melakukan pekerjaan apa pun pada lampu (misalnya pemasangan, pemeliharaan, dll.) serta saat mengangkat dan menyimpannya.** Terdapat risiko cedera jika tombol on/off ditekan secara tidak sengaja.

Lampu tidak memerlukan perawatan dan tidak memiliki komponen yang harus diganti atau diberikan perawatan. Bersihkan cakram plastik pada lampu hanya dengan kain lembut yang kering untuk mencegah kerusakan. Jangan menggunakan bahan pembersih atau pelarut.

Sumber cahaya tidak dapat diganti. Jika sumber cahaya rusak, seluruh lampu harus diganti.

Layanan pelanggan dan konsultasi penggunaan

Indonesia

Tel.: (021) 3005 5800

Jika Anda hendak menanyakan sesuatu atau memesan suku cadang, selalu sebutkan nomor model yang terdiri dari 10 angka dan tercantum pada label tipe produk.

Pembuangan

Lampu, baterai, aksesoris, dan kemasan harus ramah lingkungan dan dapat didaur ulang.



Jangan membuang lampu dan baterai bersama dengan sampah rumah tangga!

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/202601>