

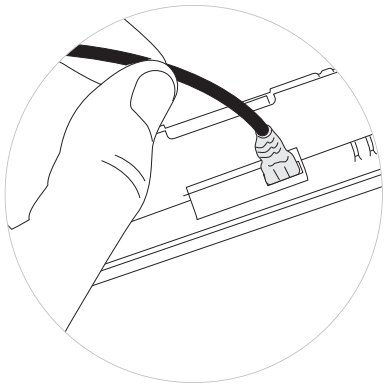
INVERTER LED LG BEGHELLI

SELV 230V-50Hz
Tc 70°C
ta 0+50°C



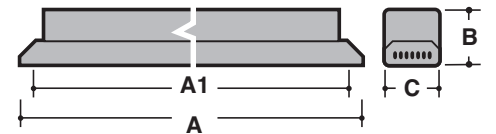
www.beghelli.com
BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13/15 - 40053 Loc. Monteveglio - Valsamoggia (BO) - Tel. +39 051 9660411 - Fax +39 051 9660444 - N° Verde 800 626626

1



Attenzione: la Batteria deve essere alloggiata in altro vano se la temperatura ambiente supera i 50°C

Caution: The battery must be housed in another area if the ambient temperature exceeds 50°C

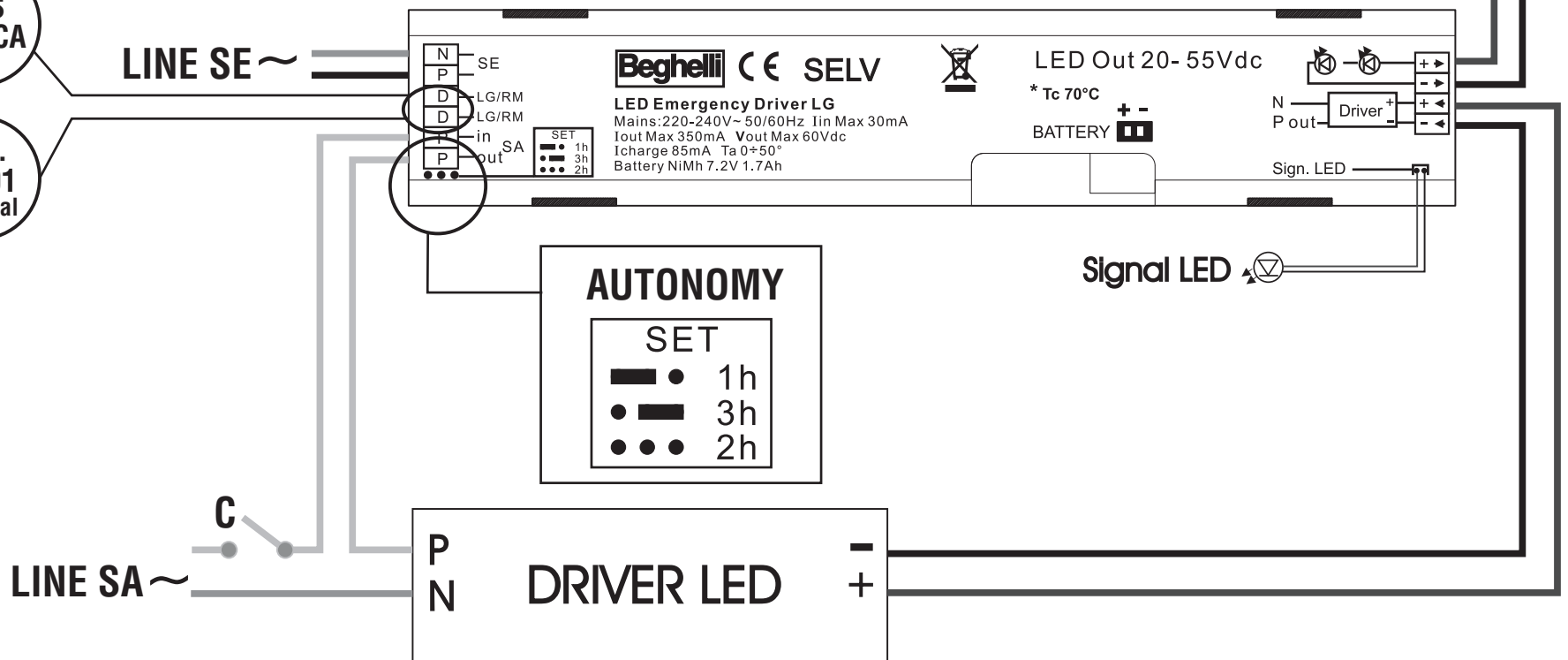


| cod. ord. | A | A1 | B | C | D | E | F |
|-----------|-----|-----|----|----|-----|----|----|
| 19356 | 230 | 220 | 30 | 27 | 132 | 34 | 18 |

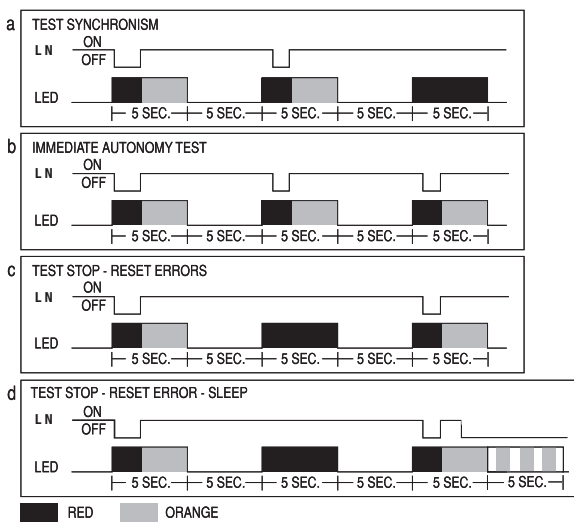
2

LED MODULE

LG BUS LOGICA
AT Cod. 12101 optional



3

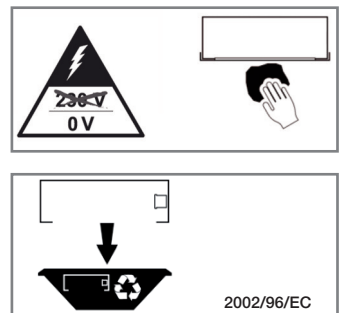


FLUSSO IN EMERGENZA - EMERGENCY OUTPUT FLUX

$$1h \quad F_{out} = \frac{F_n}{P_n} \times 6 \quad 2h \quad F_{out} = \frac{F_n}{P_n} \times 3 \quad 3h \quad F_{out} = \frac{F_n}{P_n} \times 2$$

F_n = Flusso Nominale modulo LED (lm) - Nominal flux LED Module (lm)
 P_n = Potenza Nominale modulo LED (W) - Nominal power LED Module (lm)
 F_{out} = Flusso in uscita in emergenza (lm) - Flux output in emergency mode (lm)

Es:
 $F_n = 1000lm$
 $P_n = 10W$
 $F_{out} = \frac{1000}{10} \times 6 = 600lm$



ALIMENTATORE ELETTRONICO PER ILLUMINAZIONE D'EMERGENZA CON BATTERIE ERMETICHE RICARICABILI

Disporre gli accumulatori lontano da fonti di calore (reattore).

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

(Fig. 2) SE - Illuminazione non permanente
SA - Illuminazione permanente
C= Interruttore accensione lampada

Per il corretto funzionamento in SA deve essere presente la linea P in - P out.
Per il collegamento di Elettrinverter con i principali

modelli di Driver LED, interpellare il Servizio Tecnico Beghelli al numero: 800 626626.

ISTRUZIONI PER L'USO

(Fig. 3) TEST DI FUNZIONAMENTO= ogni 28 giorni
TEST DI AUTONOMIA= ogni 26 settimane
Le lampade pari eseguono il Test di autonomia 1 settimana dopo quelle dispari.
(0,2,...,8,A,C,E)= pari; (1,3,...,9,B,D,F)= dispari.
Per eseguire le funzioni indicate dai grafici togliere e ridare la rete quando il LED è acceso rosso.
Per le modalità di funzionamento del sistema di diagnosi centralizzato fare riferimento al manuale della Centrale

(cod. 12100).

SEGNALAZIONI LED

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| VERDE FISSO | BATTERIA CARICA |
| VERDE LAMPEGGIANTE | BATTERIA IN RICARICA |
| UN LAMPEGGIO ROSSO | ERRORE BATTERIA AUTONOMIA |
| DUE LAMPEGGI ROSSI | ERRORE LED DI ILLUMINAZIONE |
| TRE LAMPEGGI ROSSI | BATTERIA SCOLLEGATA |

CARATTERISTICHE TECNICHE

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
- Spia LED di attivazione del circuito di ricarica

• Tempo di ricarica: 24 ore

AVVERTENZE - GARANZIA

- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- I prodotti Beghelli sono tutelati dalle leggi sulla proprietà intellettuale.
- Per l'eventuale sostituzione di batterie o altre riparazioni rivolgersi ad un centro di assistenza tecnica autorizzato e richiedere l'utilizzo di ricambi originali. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.

ELECTRONIC EMERGENCY LIGHTING CONVERSION KIT

Place the battery pack as far as you can from the heating sources (such as the ballast).

WIRING DIAGRAMS

(Fig. 2) SE - Non maintained
SA - Maintained
C= Light switch

For the corrected operation in SA mode, line P in - P out must be present.
Contact your local authorised dealer for the connec-

tion instructions of Beghelli electro-inverters to the main models of Driver LED.

INSTRUCTIONS FOR USE

(Fig. 3) FUNCTIONAL TEST= every 28 days
DURATION TEST= every 26 weeks
Even lamps carry out the autonomy test 1 week after the odd lamps.
(0,2,...,8,A,C,E)= even; (1,3,...,9,B,D,F)= odd.
To perform the functions shown on the diagrams turn on and off the power when the red LED is lit.
For information on the centralised diagnosis system operation modes follow the instructions reported in the Control

Unit manual (cod. 12100).

LED SIGNALS

| | |
|-------------------|------------------------|
| FIXED GREEN | BATTERY CHARGED |
| FLASHING GREEN | BATTERY CHARGING |
| ONE RED FLASH | BATTERY ERROR DURATION |
| TWO RED FLASHES | LIGHTING LED ERROR |
| THREE RED FLASHES | BATTERY DISCONNECTED |

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
- Monitor LED to indicate mains-on condition

• Recharging time: 24 hour

WARNINGS - GUARANTEE

- This device shall be used exclusively for the purpose for which it has been designed. Any other use is considered improper and therefore dangerous.
- Beghelli's products are subject to the applicable laws on intellectual property.
- Contact an authorised technical service centre for the replacement of batteries and for any other repairs possibly required use only original spare parts.
- The lacked respect of the above conditions may com-

promise the safety of the device.

ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT FÜR NOTBELEUCHTUNG MIT DICHTEN, NACHLADBAREN BATTERIEN

INSTALLATIONSANWEISUNGEN

Die Akkumulatoren nicht in der Nähe von Wärmequellen (Drossel) anordnen.

ELEKTRISCHE ANSCHLUSSPLÄNE

(Fig. 2) **SE** - Dauerphase Inverter
SA - Geschaltete Phase LED-Treiber
C= Lichtschalter Leuchte

Für den Netzbetrieb muss die Phase P in - P out vorhanden sein.

Setzen Sie sich bitte für die Verbindung des Beghelli-Elektroinverters mit den wichtigsten Modellen der Driver LED mit unserem Vertragshändler in Kontakt.

GEBRAUCHSANWEISUNGEN

(Fig. 3) **FUNKTIONSTEST**= alle 28 Tage
AUTONOMIETEST= alle 26 Wochen

Die geraden Lampen führen den Autonomietest 1 Woche nach ungeraden aus.
(0,2,...,8,A,C,E)= gerade; (1,3,...,9,B,D,F)= ungerade.

Zur Ausführung der in den graphischen Darstellungen angegebenen Funktionen den Netzstrom ein- und ausschalten, wenn die LED rot leuchtet.

Infos zur Betriebsweise des zentralen Diagnosesystems sind im Handbuch der Zentrale zu finden (cod. 12100).

LED SIGNALE

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| DAUERLICHT GRÜN | BATTERIE GELADEN |
| BLINKEN GRÜN | BATTERIE WIRD AUFGELADEN |
| EINMAL BLINKEN ROT | FEHLER BETRIEBSDAUER BATTERIE |
| ZWEIMAL BLINKEN ROT | FEHLER DER LEUCHT-LED |
| DREIMAL BLINKEN ROT | BATTERIE NICHT ANGESCHLOSSEN |

TECHNISCHE DATEN

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)

• Led-Anzeige Ladekreis Ein
• Aufladezeit: 24 Std

WARNUNG - GARANTIE

- Das Gerät darf ausschließlich für den Zweck, für den es hergestellt wurde, verwendet werden.
Jede davon abweichende Verwendung wird als nicht zweckentsprechend und somit als gefährlich angesehen.
- Wenden Sie sich zum Ersetzen von Batterien oder bei Reparatureingriffen an eine zugelassene technische Servicestelle und fordern Sie Originalersatzteile an.
Das Nichteinhalten vorstehender Bestimmungen kann die Gerätesicherheit gefährden.

ALIMENTATEUR ELECTRONIQUE POUR ECLAIRAGE DE SECOURS EQUIPE DE BATTERIES HERMETIQUES RECHARGEABLES

NOTICE D'INSTALLATION

Positionner les accumulateurs loin de sources de chaleur (ballast).

DIAGRAMMES ELECTRIQUES DE CONNEXION

(Fig. 2) **SE** - Eclairage non permanent
SA - Eclairage permanent
C= Interrupteur d'allumage lampe

Pour le correct fonctionnement SA, la ligne P in - P out

doit être présente.

Pour le raccordement de Eletrinverter Beghelli aux principaux modèles de Driver LED, contacter le revendeur autorisé.

MODE D'EMPLOI

(Fig. 3) **TEST DE FONCTIONNEMENT**= tous les 28 jours
TEST D'AUTONOMIE= toutes les 26 semaines

Les lampes paires effectuent le test d'autonomie 1 semaine après les lampes impaires.
(0,2,...,8,A,C,E)= paires; (1,3,...,9,B,D,F)= impaires.

Pour l'exécution des fonctions indiquées sur les diagrammes mettre sous et hors tension quand le

voyant est allumé en rouge.

Pour le mode de fonctionnement du système de diagnostic centralisé faire référence au manuel de la Centrale de Contrôle (cod. 12100).

INDICATIONS DE LA LED

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| VERT FIXE | BATTERIE CHARGÉE |
| VERT CLIGNOTANT | BATTERIE EN CHARGE |
| UN CLIGNOTEMENT ROUGE | ERREUR BATTERIE AUTONOMIE |
| DEUX CLIGNOTEMENTS ROUGES | ERREUR DEL D'ECLAIRAGE |
| TROIS CLIGNOTEMENT ROUGES | BATTERIE DEBRANCHEE |

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
- Voyant indiquant l'activation du circuit de recharge
- Temps de recharge: 24 heures

AVERTISSEMENTS - GARANTIE

- Cet appareil ne devra être destiné qu'à l'utilisation pour laquelle il a été construit. Tout autre utilisation est impropre et dangereuse.
- Pour le remplacement éventuel des piles ou d'autres réparations, s'adresser à un centre d'assistance techni-

que agréé et demander l'utilisation de pièces de rechange originales. Le non respect des indications susmentionnées peut compromettre la sécurité de l'appareil.

ALIMENTADOR ELECTRÓNICO PARA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA CON BATERÍAS HERMÉTICAS RECARGABLES

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

Situar los acumuladores en posición alejada respecto de fuentes de calor (resistencia inductiva).

ESQUEMAS ELECTRICOS DE CONEXION

(Fig. 2) **SE** - Iluminación no permanente
SA - Iluminación permanente
C= Interruptor lámpara

Para el funcionamiento SA tiene que existir la línea P in - P out. Para la conexión del Eletrinverter Beghelli con

los principales modelos de Driver LED, contactar el revendedor autorizado.

INSTRUCCIÓN DE USO

(Fig. 3) **TEST DE FUNCIONAMIENTO**= cada 28 días
TEST DE AUTONOMÍA= cada 26 semanas

Las lámparas pares efectúan el Test de autonomía una semana después de aquéllas impares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= impares.

Para ejecutar las funciones indicadas por los gráficos, interrumpir y restablecer la alimentación de red cuando el LED está encendido con luz roja.

En cuanto a las modalidades de funcionamiento del siste-

ma de diagnóstico centralizado véase el manual de la central (cod. 12100).

SIGNIFICADO DE LAS SEÑALES

| | |
|----------------------|--------------------------|
| VERDE FIJO | BATERÍA CARGADA |
| VERDE INTERMITENTE | BATERÍA EN RECARGA |
| UN PARPADEO ROJO | ERROR BATERÍA AUTONOMÍA |
| DOS PARPADEOS ROJOS | ERROR LED DE ILUMINACIÓN |
| TRES PARPADEOS ROJOS | BATERÍA DESCONECTADA |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)

• Testigo LED indicador de activación del circuito de carga
• Tiempo de carga: 24 horas

ADVERTENCIAS - GARANTÍA

- Este equipo tiene que ser usado sólo para la utilización para la que ha sido construido. Cualquier otro uso se considera impropio y peligroso.
- Para posibles sustituciones de la lámpara y de la batería u otras reparaciones, dirigirse a un centro de asistencia técnica autorizado y solicitar el utilizo de recambios originales. La falta de respeto de cuanto indicado anteriormente puede perjudicar la seguridad del aparato.

ALIMENTADOR ELETRÓNICO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM PILHAS HERMÉTICAS RECARREGÁVEIS

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

Disponha os acumuladores longe de fontes de calor (lastro).

ESQUEMAS ELÉTRICOS DAS LIGAÇÕES

(Fig. 2) **SE** - Iluminação não permanente
SA - Iluminação permanente
C= Interruptor de ligação da lâmpada

Para o funcionamento SA deve ser presente a linha P in - P out. Para a ligação de Eletrinverter Beghelli com os

principais modelos de Driver LED, interpelar o revendedor autorizado.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

(Fig. 3) **TESTE DE FUNCIONAMENTO**= a cada 28 dias
TESTE DE AUTONOMIA= a cada 26 semanas

As lâmpadas pares fazem o Teste de autonomia 1 semana depois das ímpares.
(0,2,...,8,A,C,E)= pares; (1,3,...,9,B,D,F)= ímpares.

Para executar as funções indicadas pelos gráficos, desligar e ligar da electricidade quando o LED vermelho estiver aceso.

Para as modalidades de funcionamento do sistema de dia-

gnóstico centralizado consultar o manual da central (cod. 12100).

SINALIZAÇÕES DO LED

| | |
|-------------------------------|--|
| VERDE FIXO | BATERIA CARREGADA |
| VERDE INTERMITENTE | BATERIA EM RECARGA |
| UMA INTERMITÊNCIA VERMELHA | ERRO DE BATERIA AUTONOMIA |
| DUAS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS | ERRO DO INDICADOR LUMINOSO DE ILUMINAÇÃO |
| TRÊS INTERMITÊNCIAS VERMELHAS | BATERIA DESCONECTADA |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
- Indicador LED de ativação do circuito de recarga
- Tempo de recarga: 24 horas

ADVERTÊNCIAS - GARANTIA

- Este aparelho deverá ser destinado somente ao uso para o qual foi construído. Qualquer outro tipo de uso será considerado impróprio e perigoso.
- Para eventuais substituições de baterias ou outras reparações dirigir-se a um centro de assistência técnica auto-

rizado e pedir a utilização de peças sobressalentes e acessórios originais. O desrespeito das regras supracitadas pode comprometer a segurança do aparelho.

ELEKTRONISCHE VOEDER VOOR NOODVERLICHTING MET HERMETISCHE OPLAADBARE BATTERIJEN

INSTALLATIEINSTRUCTIES

Plaats de accumulators ver verwijderd van warmtebronnen (ballast).

ELEKTRISCHE BEDRADINGSSHEMA

(Fig. 2) **SE** - Niet-permanente verlichting
SA - Permanente verlichting
C= Schakelaar ontsteking van lamp

Lijn P in - P out moet aanwezig zijn om te functioneren. Om de Eletrinverter Beghelli met de voornaamste

modellen van Driver LED te verbinden, dient men de hulp van de geautoriseerde detailhandelaar in te roepen.

GEBRUIKSAANWIJZINGEN

(Fig. 3) **WERKINGSTEST**= om de 28 dagen
AUTONOMIETEST= om de 26 weken

De even lampen voeren de autonomietest 1 week na die van de oneven lampen uit
(0,2,...,8,A,C,E)= even; (1,3,...,9,B,D,F)= oneven.

Om de door de grafieken getoonde functies uit te voeren, moet u de netspanning uitschakelen en weer inschakelen, wanneer de LED rood brandt.

Raadpleeg de handleiding van de centrale voor de werkwij-

ze van het gecentraliseerde diagnosesysteem (cod. 12100).

SIGNALERINGEN LED

| | |
|------------------------|--------------------------|
| VAST GROEN | BATTEIJ OPGELADEN |
| GROEN KNIPPEREND | BATTERIJ AAN HET OPLADEN |
| EEN RODE KNIPPERING | FOUT BATTERIJ AUTONOMIE |
| TWEE RODE KNIPPERINGEN | LED VOOR VERLICHTING |
| DRIE RODE KNIPPERINGEN | BATTERIJ LOSGEKOPPELD |

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
- Meldlampje LED voor activering van het oplaadcircuit

• Oplaatdijid: 24 uur

WAARSCHUWINGEN - GARANTIE

- Dit apparaat moet alleen daarvoor gebruikt worden waarvoor het gemaakt is. Elk ander gebruik moet als verkeerd en daarom gevaarlijk beschouwd worden.
- Men dient zich voor de eventuele vervanging van batterijen of andere reparaties tot een officieel onderhoudscentrum te richten met het verzoek om originele onderdelen te gebruiken. Het niet in acht nemen van de hierboven beschreven richtlijnen kan de veiligheid van het apparaat in gevaar brengen.

ELEKTRONISK TILFØRSELSLEDNING TIL NØDBELYSNING MED GENOPLADELIGE HERMETISKE BATTERIER

INSTALLATIONSVEJLEDNING

Stil akkumulatorene langt fra varmekilder (reaktor).

TILSLUTNINGSDIAGRAMMER

(Fig. 2) **SE** - Ikke permanent oplysning
SA - Permanent oplysning
C = Afbryder til lampen

P in - P out linien skal være til stede for at tillade funktionen. Angående Eletrinverter Beghellis tilslutning

med de ledende modeller af Driver LED, bedes De rette henvendelse til den autoriserede forhandler.

BRUGERVEJLEDNING

(Fig. 3) **FUNKTIONSTEST**= for hver 28 dage
FUNKTIONSTIDSTEST= for hver 26 uger

Lige lamper foretager funktionstidstesten 1 uge efter de ulige.
(0,2,...,8,A,C,E)= lige; (1,3,...,9,B,D,F)= ulige.

For at udføre de funktioner, som er angivet i skemaerne, kobles nettet fra og til når LED lyser rødt.

Med hensyn til det centraliserede diagnosesystems funk-

tionsmåder henvises til centralens manual (cod. 12100).

KONTROLLAMPESIGNALER

| | |
|----------------------|---------------------|
| VEDVARENDE LED | BATTERI ER LADT |
| BLINKENDE GRØNT | BATTERI LADES OP |
| ET RØDT BLINK | FEJL BATTERILEVETID |
| TWO RØDE BLINK | ERROR LED LYGTER |
| TRE KORTE RØDE BLINK | BATTERI AFBRUDT |

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV
- P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)

• V OUT 20-55V
• Kontrol LYSDIODE til aktiveringen af genopladningskredslobet
• Genopladningstid: 24 timer

ADVARSLER - GARANTI

- Dette armatur må udelukkende anvendes til det brug, som det er blevet konstrueret for. Enhver andet brug må betragtes som ukorrekt, og derfor farligt.
- For udskiftning af batterier eller andre reparationer, bedes De rette henvendelse til et autoriseret værksted, og at anmode om anvendelse af originale dele. Manglende

overholdelse af ovennævnte regler kan skade produktet.

ELEKTRONISK STRÖMFÖRSÖRJNINGSENHET FÖR NÖDBELYSNING MED HERMETISKT TILLSLUTNA UPPLADNINGSBARA BATTERIER

INSTRUKTIONER FÖR INSTALLERING

Placera ackumulatorerna långt bort från varmekällor (reaktorer).

KOPPLINGSSCHEMAN

(Fig. 2) **SE** - Enbart nödbelysning
SA - Belysning plus nödbelysning
C= Brytare för lampans tändning

För att den ska fungera behövs linje P in - P out.

Kontakta auktoriserad återförsäljare angående anslutning av Beghellis Driver LED till de huvudsakliga modellerna av elektroniska reaktorer.

ANVÄNDNINGSANVISNINGAR

(Fig. 3) **FUNKTIONSTEST**= var 28:e dag
AUTONOMITEST= var 26:e vecka

Lamporna med jämna nummer utför autonomitestet en vecka efter de med udda nummer.
(0,2,...,8,A,C,E)= jämna; (1,3,...,9,B,D,F)= udda.

För att utföra de funktioner som anges i diagrammen, koppla från och därefter in nätet när kontrollampen lyser rött.

För detaljer om det centraliserade diagnosesystemets funktionssätt, se manualen till centralen (cod. 12100).

LED SIGNALER

| | |
|----------------------|-------------------------|
| FAST GRÖNT | LADDAT BATTERI |
| BLINKANDE GRÖNT | BATTERI I LADDNING |
| EN RÖD BLINKNING | FEJL BATTERILEVETID |
| TVÅ RÖDA BLINKNINGAR | FEL PÅ BELYSNINGSLAMPAN |
| TRE RÖDA BLINKNINGAR | BATTERI URKOPPLAT |

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

- OUT PWM: 350mA, 488Hz
- LOAD 20V-55V - SELV

• P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
• LED-indikator för aktivering av återladdningskretsen
• Uppladdningstid: 24 timmar

VARNINGAR - GARANTI

- Den här apparaten får bara användas i avsett syfte. All annan användning är att anses som oriktig och därför farlig.
- Vid eventuellt utbyte av batterier eller andra reparationer, kontakta auktoriserad teknisk service och beställ originaldelar från tillverkaren. Försummad hänsyn till ovanstående kan innebära risker för apparatens säkerhet.

ELEKTRONISK STRÖMFORSYNINGSENHET FOR NØDBELYSNING MED HERMETISK LUKKET OPPLADBARE BATTERIER

INSTALLASJONSINSTRUKSJONER

Plasser akkumulatorene langt bort fra varmekilder (reaktorer).

KOPLINGSSKJEMA

(Fig. 2) **SE** - Ikke-permanent belysning
SA - Permanent belysning
C= Bryter for tenning av lampen

Lijn P in - P out moet aanwezig zijn om te functioneren.

For å knytte Eletrinverter Beghelli til de viktigste modellene av Driver LED, kontakt autorisert forhandler.

BRUKERVEILEDNING

(Fig. 3) **FUNKSJONSTEST**= hver 28. dag
SELVSTENDIG SYSTEMTEST= hver 26. uke

Lamper med like tall utfører den Selvstendige Systemtesten 1 uke etter de med oddetall.
(0,2,...,8,A,C,E)= like tall; (1,3,...,9,B,D,F)= oddetall.

For å utføre funksjonene indikert av diagrammet, må nettet koples fra og til igjen når det røde lyset på LED er skrudd på.

Når det gjelder de forskjellige funksjonsmodusene for det sentraliserte diagnosesystemet, se i sentralhåndboken (cod. 12100).

KONTROLLAMPESIGNALER

| | |
|-----------------|-------------------------|
| FAST GRÖNT | BATTERI LADET |
| BLINKENDE GRÖNT | BATTERI LADES |
| ET RØDT BLINK | FEIL PÅ AUTONOMIBATTERI |
| TWO RØDE BLINK | FEL MED LED LYS |
| TRE RØDE BLINK | BATTERI FRAKOBLET |

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

- OUT PWM: 350mA, 488Hz

• LOAD 20V-55V - SELV
• P OUT 6W (1h); 3W (2h); 2W (3h)
• LED-indikator for aktivering av oppladningskrets
• Oppladingstid: 24 timer

MERKNADER - GARANTI

- Denne armaturen må kun benyttes til det formålet den er konstruert for. Enhver annen bruk er å regne som feilaktig og dermed farlig.
- Ved eventuelle utskiftinger av batteri eller andre reparasjoner, ta kontakt med autorisert verksted eller installatør. Slike utskiftinger krever dessuten bruk av originale deler.

Manglende etterfølgelse av det ovenfor beskrevne kan sette armaturens sikkerhet på spill.