

Leseleuchte 35V=/6,3W

Gebrauchsanweisung zu Bettenleuchten 5067
der Fa. EMB-Leuchten GmbH 31675 Bückeberg

Allgemeines

Die Pflegebettenleuchten der Fa. EMB aus Bückeberg/ Malsch OEM werden an den sogenannten Aufrichterhülsen der Malsch Pflegebetten angebracht. Sie dienen den im Bett liegenden Personen als „Leseleuchte“ oder als „Nachtischleuchte“ u. werden mit Nennspannung, Leuchte 35V= 6,3 Watt, LED PCB, MC115 od. MC125 100-240V, 50 HZ betrieben. Die Pflegebettenleuchten sind nach den anerkannten Regeln der Technik gefertigt, werden in der Qualitätskontrolle einzeln auf Funktion und Oberflächenbeschaffenheit geprüft und entsprechen den geltenden VDE-Vorschriften.

Komponenten

Die Pflegebettenleuchten sind aus Stahlrohr gefertigt und mit einem flexiblen Schlauchelement am Leuchtenkopf zur individuellen Reflektor-Verstellung ausgerüstet.

Der Reflektor besteht aus zwei ineinander montierten Einzelteilen, ist aus Kunststoff gefertigt und mit einer Vorsatzscheibe aus Acryl versehen.

Die wesentlichen Baugruppen sind:

- Bettleuchtaufnahme
- Flexschlauch mit Reflektor
- Elektrik Verbindung über ein Y Kabel mit Steuerung 35V=
- Endschalter (Ein-/Ausschalter)

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

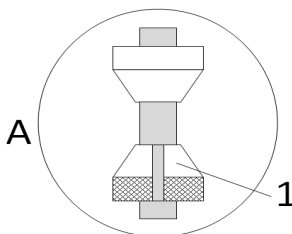
Die Pflegebettenleuchte dient nur zu Beleuchtungszwecken. Sie kann in der Höhe durch den Flexschlauch verstellt und der Reflektor individuell gedreht werden. Die gesamte Leuchte kann um 360° gedreht werden. Von mehrmaligen Drehungen in eine Richtung sollte aus Sicherheitsgründen jedoch abgesehen werden.

Sicherheitshinweise:

- Außergewöhnliche Gewichtsbelastung durch Festhalten an der Leuchte ist zu unterlassen.
- Abdecken des Reflektors bei eingeschaltetem Leuchtmittel ist verboten. (Wärmeentwicklung)
- Schieben oder Ziehen des Pflegebettes an der Leuchte ist unzulässig.
- Bei defektem Leuchtmittel den Stecker aus der Steckdose ziehen.
- Überfahren der elektrischen Zuleitung der Leuchte beim Bettentransport ist unzulässig.
- Hochziehen oder Festhalten am Kabel mit dem Endschalter ist zu unterlassen.
- Reinigung der Leuchte nicht mit aggressivem oder scheuernden Reinigungsmittel.
- Demontage der Leuchte vom Bett für Wartungszwecke (z.B. vor Heißreinigung des Bettgestells in speziellen Reinigungskammern).
- Manipulation oder Reparaturen von nicht autorisiertem Personal führen zum Erlöschen der Garantie und jeglicher Gewährleistung.
- Werden Zusatzgeräte verwendet, die nicht den Sicherheitsschutzbestimmungen für diese Geräte entsprechen, so kann dies zu einer Verminderung der Sicherheitsleistung für die daraus resultierenden Systeme führen.
- Bitte diese Leuchte in ausreichender Entfernung von Geräten anbringen, die elektromagnetische Störungen oder andere Interferenzen erzeugen könnten.
- Bei der Verwendung von chirurgischen Hochfrequenzgeräten, Herzdefibrillatoren oder Bildschirmen von Herzdefibrillatoren bitte deren Herstelleranweisungen genau befolgen.
- Bitte nur trocken reinigen. Bitte keine Phenole verwenden, die zu Hautverbrennungen beim Patienten führen könnten, falls sie nicht richtig abgewaschen werden, auch keinen Alkohol, da dieser nur über unzureichende Reinigungs- bzw. Desinfektionseigenschaften verfügt.

Montageanleitung:

Prüfung der Verpackung auf offensichtliche Beschädigung. Zum Lieferumfang gehört die Pflegebettenleuchte und das bereits montierte Leuchtmittel. Dabei handelt es sich um eine LED PCB 35V= / 6,3W. Die Ausführung mit Befestigungskonus darf nur an Pflegebetten mit einer Aufrichterhülse deren Innendurchmesser 25-38 mm beträgt, verwendet werden! Befestigungskonus(1) abschrauben. Zuleitung seitlich aus dem Befestigungskonus(1) führen. Das Befestigungsteil(A) der Leuchte mit der Zuleitung in die Aufrichterhülse am Pflegebett stecken. Die Zuleitung wieder seitlich durch den Befestigungskonus(1) führen und Befestigungskonus(1) gemäß Skizze aufschrauben und fest anziehen.



Leuchte ausrichten, Höhe einstellen und ggf. Reflektor-Öffnung nach unten drehen. Stecker der Zuleitung mit dem Netzgerät verbinden, anschließend das Netzgerät in die Steckdose stecken. Funktionsprüfung mit Hilfe des Ein-/Ausschalters durchführen. Die Leuchte an den Bewohner übergeben, Funktion, Einstellmöglichkeiten und Hinweise im Umgang mit der Leuchte erklären (siehe Gebrauchsanweisung). Nur Bewohner, die geeignet sind, die Sicherheitshinweise zu berücksichtigen, sollten eine Bettenleuchte erhalten.

Technische Änderungen vorbehalten.

Fehleranalyse:

Fehler	Ursache:	Lösung:
Leuchte ohne Funktion	Leuchtmittel defekt Stecker nicht in Y-Kabel, Netzteil Steuerung nicht in Steckdose Ein-/Ausschalter nicht betätigt Kabel überrollt, beschädigt abgeknickt oder überdehnt nicht feststellbare Fehler	Leuchte zum Hersteller einschicken Stecker in das Y-Kabel stecken; Netzteil einstecken Ein-/Aus-Schalter betätigen Leuchte zum Hersteller einschicken Gerät nicht eigenständig öffnen, Verlust der Gewährleistung,

Hinweis:

1. Die von uns vertriebenen Nachttischleuchten entsprechen d. Gerätesicherheitsschutzgesetz n. EN 60598-2-25 und werden nach Schutzklasse III produziert.
2. Das CE-Zeichen ist angebracht und dokumentiert die Konformität. Das Produkt wird in Übereinstimmung mit der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und EMV-Richtlinie 2004/108/EG entwickelt, gefertigt und in den Verkehr gebracht

Adresse:

EMB-Leuchten GmbH, Steinberger Str. 13b, 31675 Bückeberg,

Adresse:

OEM
Betten Malsch GmbH, Rohbergstraße 9, 36208 Wildeck

Technische Daten

Höhe ca.100-140 cm,
Ausladung max. 45 cm
primär 230V, 50 HZ,
sekundär 35V, konstant 350mA
Leuchtmittel: LED PCB (35V=/6,3W)