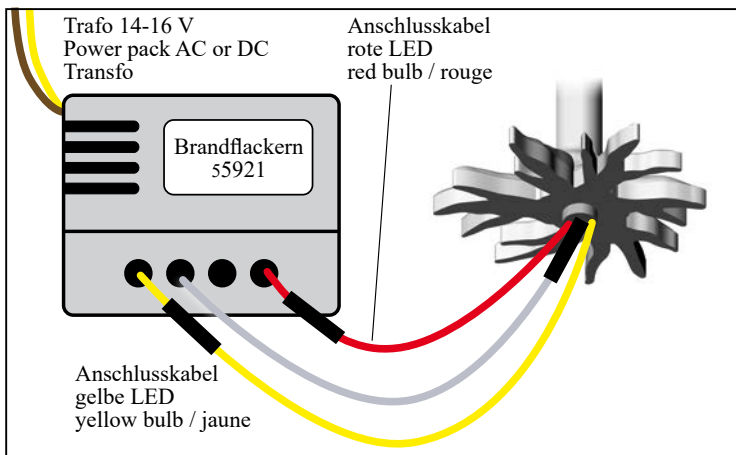


BLITZFICHTE H0 5431

Vor Gebrauch die Sicherheitshinweise und Anleitung genau lesen und beachten. Das Brandflackern des Blitzeinschlages wird durch eine Duo-LED erzeugt, die mit einer Spannung von nur 2,1 V arbeitet. Daher die Anschlussdrähte der Blitzfichte niemals direkt am Trafo anschließen. Nur in Verbindung mit der dazugehörigen Original-Schaltung in Betrieb nehmen! Die Leitungsverdickungen dürfen nicht entfernt werden, da andernfalls die LED-Chips bei Inbetriebnahme zerstört werden können!

Der Inhalt dieser Packung wurde im Werk geprüft und ist betriebsfertig vorbereitet. Vor einer Entnahme der Einzelteile können Sie eine Funktionsprüfung durchführen. Hierzu das aus der Packung herausführende gelb-braune Anschlusskabel am Trafo anschließen (14-16 V, Gleich- oder Wechselspannung). In der Fichte sind ein roter und ein gelber LED-Chip eingebaut. Der rote LED-Chip erzeugt ein Dauerlicht, während der gelbe LED-Chip ein unregelmäßiges Flackerlicht erzeugt. Falls sich bei Gleichstrombetrieb



keine Funktion ergibt, sind die Anschlusskabel am Trafo umzupolen. Da sich beim Dauerbetrieb Wärme entwickelt, sollte die Schaltung nicht in einem luftdichten Gehäuse eingebaut werden. Die Möglichkeit einer geringen Luftzirkulation ist zu beachten. Für die Montage auf der Modellbahnplatte wird ein Loch von ca. \varnothing 0,7 cm benötigt. Das Packungsbild zeigt einen Gestaltungsvorschlag.



Hinweise zum Umweltschutz: Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Mülltonnen-Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.

Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

Sicherheitshinweise: Bei diesem Produkt handelt es sich um ein maßstabsgetreues Modell zur Dekoration einer Modell-Landschaft und nicht um ein Spielzeug. Wir empfehlen, diesen Artikel fest in die Modell-Landschaft einzubauen (Fixierung z.B. durch Klebstoff). Aufgrund der detaillierten Abbildung des Originals bzw. der vorgesehenen Verwendung kann das Produkt Spitzen, Kanten und abbruchgefährdete Teile aufweisen. Hieraus kann ein Verletzungsrisiko resultieren. Das Produkt gehört aus diesem Grund nicht in die Hände von Kindern!

Dieses Produkt sowie Zubehör (Klebstoffe, Farben, Messer usw.) unbedingt außer Reichweite von Kindern unter 3 Jahren halten!

Die Anschlussdrähte niemals in eine Steckdose einführen! Überprüfen Sie den verwendeten Transformator regelmäßig auf Schäden an Kabeln, Stecker, Gehäuse usw. Bei Schäden am Transformator diesen keinesfalls benutzen! Diese Information gut aufbewahren.

CE Nennspannung: 14 - 16 V ~ / =
Nennstrom: 60 mA

Operating Instructions

LIGHTNING SPRUCE

Read and follow these safety precautions and instructions carefully before use. The correct current supply for the LED chips is ensured by resistors (thicker parts of the cables) which may not be removed to avoid the destruction of the LED chips.

The flashing light effect is produced by duo LED. They operate on a current of 2,1 volt only. The control unit, having been connected to the 14-16 volt output terminals of a power unit, ensures the correct voltage supply. **Therefore it is of the utmost importance to use the LED chips only with the associated original control unit.** Heat is produced by continuous operation. Therefore it is important to position the control unit in an environment with some air circulation. For the installation a hole of approx. Ø 0,7 cm needs to be drilled into the base plate.

Safety precautions: This product is a true to scale model for the decoration of a model landscape and not a toy. We recommend fixing this product on to the model landscape (fixing e.g. with glue). Due to the detailed reproduction of the original and the intended use, this product can have peaks, edges and breakable parts. This could cause risk of injury. For that reason this product is not for children.

Keep this product as well as all accessories (glue, paints, cutter etc.) out of reach of children under 3 years of age!

Never put the connecting wires into a power socket! Regularly examine the transformer for damage to the cord, plug, case etc. In case of any damage, do not use the transformer! Keep these instructions safe.

**Busch GmbH & Co. KG, Heidelberger Str. 26, D-68519 Viernheim
www.busch-model.com, info@busch-model.com**

ÉPICÉA SOUS LA Foudre

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire et suivre attentivement les consignes de sécurité et le mode d'emploi. De plus, l'alimentation correcte de la puce LED est assurée par des résistances de stabilisation (parties plus épaisses du câble), qui ne doivent pas être retirées afin d'éviter la destruction de la puce LED.

Pour le feu clignotant, on n'utilise pas les LED habituelles mais bien des Duo SMD LED qui fonctionnent sous une tension de 2,1 Volt maximum. Le commutateur faisant partie du système clignotant, raccordé à un transfo (14-16 Volt) fournit les conditions nécessaires au fonctionnement des LED.

Il est donc indispensable d'utiliser les puces LED avec le commutateur original ad hoc. Un fonctionnement prolongé produira de la chaleur. Pour cette raison il faut veiller à ce qu'il y ait toujours une légère circulation d'air. Pour le montage il est nécessaire de creuser un trou d'environ Ø 0,7 cm dans la plaque de base.

Suivre attentivement: Ce produit décor est un modèle réduit fidèle à l'échelle pour la décoration d'un réseau et il ne s'agit pas d'un jouet. Il convient de fixer ce produit sur le réseau (p.ex. fixation avec de la colle). A cause de la reproduction fidèle à l'original et de l'utilisation prévue, le produit peut présenter des pointes, des arêtes et des pièces détachables. Il peut en résulter un risque de blessure! Pour cette raison, tenir ce produit hors de portée des enfants!

Tenir absolument ce produit et les accessoires (colle, peintures, lames etc.) hors de portée des enfants de moins de 3 ans!

Ne jamais introduire les fils d'alimentation dans une prise! Vérifier régulièrement le transformateur (si les câbles, fiches, boîtes etc. sont endommagés). Si le transformateur est endommagé, ne l'utiliser en aucun cas. Veuillez bien conserver ces instructions.