



Beleuchtete Containerwagen



CAN-deLight - Hingucker, die Freude machen

Die ersten Miniatur-Beleuchtungen von CAN-deLight gibt es bereits seit einiger Zeit. Nun kommen beleuchtete Containerwagen hinzu. Diese Modelle beruhen auf den einfachen Conatinerwagen 4411 von Märklin. Auf beiden Seiten des Conatiners gibt es Motive, die mit LEDs beleuchtet sind. Die Modelle haben natürlich alle keine Vorbilder und sollen einfach nur die Blicke der Betrachter auf sich ziehen und gefallen.

Die Wagen gibt es in verschiedenen Versionen.

Eine dieser Varianten hat nur Beleuchtung, es ist kein Decoder verbaut und sie kann deshalb auch keinen Sound abspielen. Sie leuchtet einfach nur, wenn man sie auf das Gleis stellt.

Die zweite Variante ist mit originalen Märklin-mfx-Sounddecodern, die weitestgehend den Nachrüstdecodern 60996 entsprechend, ausgestattet. Die verbauten Decoder unterstützen lediglich kein RailCom, ansonsten kann die Anleitung der 60996 als Grundlage zum Bearbeiten der Einstellungen verwendet werden. Da es sich um echte Nachrüstdecoder handelt, ist es möglich, den Sound zu verändern und es kann ein beliebig eigener Sound in die Wagen gespielt und so jeder Wagen individualisiert werden. Die Decoderprojekte wird man später von der Homepage herunterladen können.

Da es sich grundsätzlich um Märklin-Wagen handelt, sind die Modelle auf den 3-Leiterbetrieb (Wechselspannung) ausgelegt.

Die Technik in den Wagen erlaubt es jedoch, mit einem überschaubaren Aufwand beide Wagenvarianten auch für den Betrieb auf 2-Leiteranlagen (Gleichstrom) anzubieten. Aus organisatorischen Gründen werden wir das jedoch erst einmal nur auf ausdrückliche Bestellung machen.

Die Wagen weisen die verschiedensten Themen und Motive auf. Die ersten stehen für Party, Musik und Lebensfreude. Dann brauchten wir ein Geschenk... also entstand der Hochzeitswagen und weil Weihnachten doch irgendwie immer wieder überraschend kommt und es auch dabei um eine hübsche Stimmung geht, ist ein Weihnachtswagen entstanden.

Wer Ideen zu solchen Wagen hat, darf sich gerne melden. Grundsätzlich ist es auch möglich, einen Wunschwagen zu fertigen, sei es eine Anpassung der Bedruckung an die eigenen Wünsche, wie zum Beispiel die Ergänzung des Hochzeitswagens um das persönliche Datum, bis hin zu der komplett eigenen Gestaltung für einen Wagen.

Aussichten

Nach und nach soll es weitere Motive geben, wozu wir auch schon einige in Planung haben.

Später sollen die LEDs auch noch mehr Leben erhalten, denn eine Animation der LEDs mit den aktuell auf dem Markt erhältlichen Fahrzeugdecodern ist leider nur sehr begrenzt möglich.



Der Party-Zug, mit dem alles begonnen hat.

Etwas Geschichte in Bildern...



Es war ein langer Weg von der Idee bis zum ersten Containerwagen. Bei den ersten Versuchen kamen die beleuchteten Elemente von CAN-deLight zum Einsatz, womit sich auch jeder Bastler seinen ganz eigenen Party-Zug gestalten kann.



Weihnachtswagen 2025

Die Kontur des Sterns ist mit etwa 30 LEDs und die Lokomotive mit zwei LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden. Auf jeder Seite ist dabei der Stern sowie die zwei Lampen der Lokomotive getrennt, also 6 Funktionen, schaltbar ausgeführt.

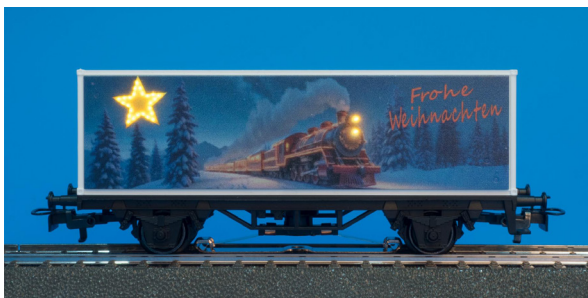


Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000003 einfache Version **ohne** Decoder 39,- €

bCW-000004 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Party on

Die Kontur der Gitarre ist mit etwa 90 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000010 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000007 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

One Night of Musik

Die Kontur der Gitarre ist mit etwa 90 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000011 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000005 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Let's Rock

Die Kontur der Gitarre ist mit etwa 90 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000009 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000006 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Stars on Tour

Die Kontur der Gitarre ist mit etwa 90 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000012 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000008 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Liebhabpärchen 1

Die Kante des Herzchens ist mit 40 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden und das Herz wabert, als ob es schlägt.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000015 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000016 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Liebhabpärchen 2

Die Kante des Herzchens ist mit 40 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden und das Herz wabert, als ob es schlägt.

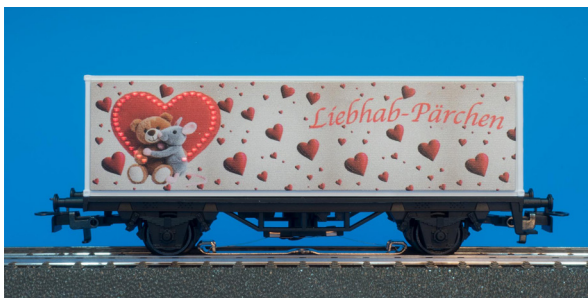


Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000017 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000018 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Liebhabpärchen 3

Die Kante des Herzchens ist mit 40 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden und das Herz wabert, als ob es schlägt.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000019 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000020 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Liebhabpärchen 4

Die Kante des Herzchens ist mit 40 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden und das Herz wabert, als ob es schlägt.

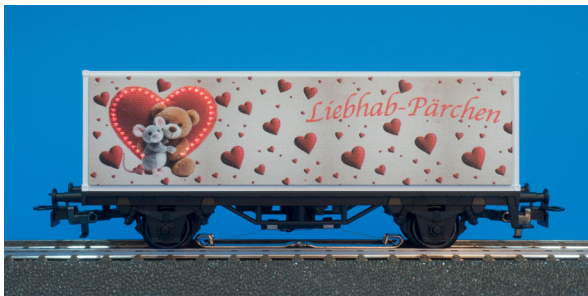


Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000021 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000022 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Hochzeitswagen

Die Kante des Herzchens ist mit 40 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden und das Herz wabert, als ob es schlägt.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000013 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000014 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

Kuschelbärchen

Die Kante des Herzchens ist mit 40 LEDs beleuchtet.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden und das Herz wabert, als ob es schlägt.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000001 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000002 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

In Vorbereitung

Geburtstagswagen

Der Rahmen um die Schrift ist mit 70 gelben LEDs beleuchtet.



Bild des beleuchteten Modells

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden und dimmem auf und ab.



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000023 einfache Version **ohne** Decoder 49,- €

bCW-000024 **mit** Märklin mfx-Sounddecoder 139,- €

In Vorbereitung

Werbewagen

Der Rahmen um die Schrift ist mit 70 warmweißen LEDs beleuchtet und jede zweite blinkt abwechselnd. So wirkt es wie ein Lauflicht um die Schrift.

In der digitalen Version können die zwei Seiten getrennt geschaltet werden.



Bild des beleuchteten Modells



Bild des unbeleuchteten Modells

Bestellnummer / Preise:

bCW-000025 einfache Version **ohne** Decoder 69,- €

Anfragen und Bestellungen bitte ausschließlich per Email an:

info@can-delight.de

Auch bei weiteren Fragen können Sie einfach eine kurze Email an die obige Adresse senden.

Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.
Die jeweils aktuelle Version der Anleitung finden Sie auf der Homepage des CAN-digital-Bahn-Projekts.

Modellbauartikel, kein Kinderspielzeug! Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren!



Das Symbol der „durchgestrichenen Mülltonne“ bedeutet, dass Sie gesetzlich verpflichtet sind, diese Geräte einer vom unsortierten Hausmüllabfall getrennten Entsorgung zuzuführen. Die Entsorgung über die Restmülltonne oder die Gelbe Tonne ist untersagt.



Vermeiden Sie unzulässigen Restmüll durch die korrekte Entsorgung in speziellen Sammel- und Rückgabestellen. Jeder größere Supermarkt, der auch Elektroartikel im Sortiment hat, muss heute Kleingeräte kostenlos zurücknehmen.

Made in Germany

CdB-Elektronik GmbH
Carl-Lensch-Str. 16
25376 Borsfleth
Deutschland
www.can-digital-bahn.com

WEEE-Reg.-Nr.
DE 30739432