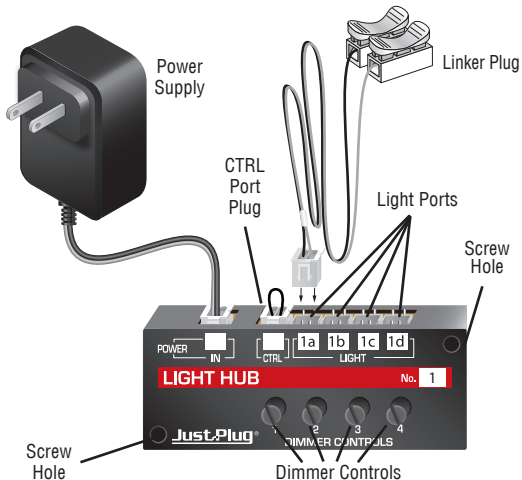




LIGHT HUB

Light Hubs supply power to Just Plug LED Lights.

- To power Light Hub, insert Power Supply (JP5770-JP5773) plug into POWER IN Port (or use a 16-20VAC or 24VDC train power pack, **Light Hub Fig. 2**).
- Do NOT remove CTRL Port Plug (unless using Auxiliary Switch (JP5725) or connecting to DCC).
- Plug Linker Plugs (JP5685) into LIGHT Ports. You can also add LED Lights (JP5736-JP5749, JP5754, JP5755), Port Sharing Device (JP5681), and Built & Ready Buildings.
- Rotate Dimmer Controls to adjust light brightness (adjusts from very bright to off).
- Use dedicated spaces on front of Hub to label according to your lighting configuration.
- To mount Hub, use included Tape or Screws.



BEFORE YOU PROCEED

Read through instruction booklet entirely. Comply with all operating instructions. Failure to follow instructions could result in damage to the product or personal injury. Do not modify or tamper with any electronic components. Combine products from the Just Plug Lighting System only, unless otherwise instructed. **Save these instructions.**

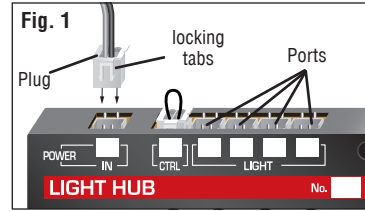
GETTING STARTED

The Just Plug Lighting System is made up of **Ports, Plugs and Cables**. This simple connection system makes it quick and easy to light one building or an entire city.

How to Connect a Plug to a Port

Align locking tabs on Plug with front of Light Hub, Sequencing Light Hub or Expansion Hub. Insert Plug into Hub Port until locking tabs click into place (**Fig. 1**).

How to Remove a Plug from a Port
Grasp top edge of Plug and pull firmly.



AVANT DE COMMENCER

Lire entièrement le mode d'emploi. Se conformer à toutes les instructions d'utilisation. Le non-respect des instructions peut entraîner des dommages au produit ou des blessures. Ne pas modifier ni trafiquer les composants électroniques. Combiner uniquement les produits du système d'éclairage Just Plug sauf indication contraire. **Sauvegarder ces instructions.**

MISE EN ROUTE

Le système d'éclairage Just Plug est composé de **ports, de fiches et de câbles**. Ce système de connexion simple permet d'allumer rapidement et facilement un bâtiment ou une ville entière.

Comment connecter une Fiche à un Port

Aligner les languettes de verrouillage de la Fiche avec la face avant du Light Hub, Sequencing Light Hub, ou Expansion Hub. Insérer la Fiche dans le port du Hub jusqu'à ce que les languettes de verrouillage s'enclenchent (**Fig. 1**).

LIGHT HUB

Le Light Hub alimentent les lampes LEDs du système d'éclairage Just Plug

- Pour alimenter un Light Hub, insérer la fiche du Power Supply (JP5770-JP5773) dans le port **POWER IN** (ou utiliser un bloc d'alimentation de 16-20VAC ou 24VDC, **Fig. 2**).
- NE PAS retirer la fiche du port de CTRL (sauf si vous utilisez Auxiliary Switch (JP5725) ou si vous vous connectez à un relais DCC).
- Brancher les Linker Plugs (JP5685) dans les ports LIGHT. Vous pouvez également ajouter des LEDs (JP5736-JP5749, JP5754, JP5755), un Port Sharing Device (JP5681) et des Built & Ready Buildings.
- Tourner le bouton intensificateur pour régler la luminosité (permet un réglage de très lumineuse à éteint).
- Utiliser les espaces dédiés à l'avant du Hub pour marquer des informations en fonction de votre configuration d'éclairage.
- Pour monter le Hub, utiliser le ruban adhésif ou les vis fournis.

Light Hub suministran energía a las luces LED de Just Plug.

- Para alimentar el Light Hub, inserte el enchufe de la fuente de alimentación (Power Supply, JP5770-JP5773) en el puerto **POWER IN** (o use un alimentador de energía 16-20VAC o 24VDC, **Fig. 2**).
- No quite el enchufe del puerto CTRL (a menos que esté usando un Auxiliary Switch (JP5725) o la conexión DCC).
- Enchufa los Linker Plugs (JP5685) en los Puertos LIGHT. También puedes añadir luces LED (JP5736-JP5749, JP5754, JP5755), Port Sharing Device (JP5681) y Edificios Built & Ready Buildings.
- Gire los controles atenuadores para ajustar el brillo de la luz (ajusta desde muy brillante hasta apagado).
- Utilice los espacios dedicados en la parte delantera del Hub para etiquetar según su configuración de iluminación.
- Para montar el Hub, utilice los tornillos o cinta incluidos.

Light Hub versorgen Just Plug LED-Leuchten mit Strom..

- Zum Versorgen des Light Hub schließen Sie das Power Supply (JP5770-JP5773) an den **POWER IN**-Anschluss an (oder verwenden Sie einen 16-20-VAC oder 24VDC Modelleisenbahnakku, **Fig. 2**).
- Ziehen Sie den CTRL-Anschlussstecker NICHT ab (es sei denn es wird der Auxiliary Switch (JP5725) verwendet oder ein Anschluss an DCC hergestellt).
- Stecken Sie Linker Plugs (JP5685) in die LIGHT Ports. Sie können auch LEDs (JP5736-JP5749, JP5754, JP5755), Port Sharing Device (JP5681) und Built & Ready Buildings hinzufügen.
- Drehen Sie den Dimmerschalter, um die Helligkeit einzustellen (Verstellbar von sehr hell bis aus).
- Tragen Sie an den dazu vorgesehenen Stellen vorne am Hub die Kennzeichnung der Beleuchtung ein.
- Zur Befestigung des Hub werden Klebeband und Schrauben mitgeliefert.

Comment faire pour retirer la Fiche d'un Port

Saisir le bord supérieur de la Fiche et tirer fermement.

ANTES DE CONTINUAR

Leer las instrucciones completamente. Cumplir con todas las instrucciones operativas. No seguir las instrucciones podría resultar en daños en el producto o lesiones personales. No modifique ni altere ninguno de los componentes electrónicos. Combinar los productos del sistema de iluminación Just Plug solamente si se indica. **Guarde estas instrucciones.**

PARA EMPEZAR

El sistema de iluminación de Just Plug se compone de **Puertos, Enchufes y Cables**. Este sistema de conexión simple hace rápido y fácil iluminar un edificio o una ciudad entera.

Cómo Conectar un Enchufe a un Puerto

Alinee las lengüetas de bloqueo en el enchufe enfrente del Light Hub, Sequencing Light Hub o Expansion Hub. Inserte el enchufe en el puerto Hub hasta que las lengüetas de bloqueo encajen en su lugar (**Fig. 1**).

Cómo Quitar un Enchufe de un Puerto

Agarre el borde superior del enchufe y tire firmemente.

BEVOR SIE BEGINNEN

Lesen Sie das Anweisungsbüchlein komplett durch. Befolgen Sie alle Bedienungsanweisungen. Wenn die Anweisungen nicht befolgt werden, könnte dadurch das Produkt beschädigt werden oder es besteht Verletzungsgefahr. Verändern oder manipulieren Sie keine elektronischen Komponenten. Kombinieren Sie nur Produkte aus dem Just Plug Beleuchtungssystem, es sei denn dies ist anders angegeben. **Heben Sie diese Anweisungen auf.**

ERSTE SCHRITTE

Das Just Plug Beleuchtungssystem besteht aus Anschlüssen, Steckern und Kabeln. Dieses einfache Verbindungssystem macht das Beleuchten eines einzelnen Modellgebäudes oder einer gesamten Modellstadt einfach.

Anschließen eines Steckers an einen Anschluss

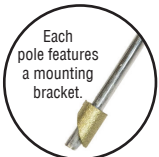
Richten Sie die Arretierungen am Stecker auf die Vorderseite des Light Hub, Sequencing Light Hub - oder Expansion Hub aus. Schieben Sie den Stecker in den anschluss Hub, bis die Arretierungen einrasten (**Fig. 1**).

Abziehen eines Steckers von einem Anschluss

Fassen Sie die obere Kante des Steckers an und ziehen Sie kräftig.

KIT CONTENTS

- 1 Large Wall Mount Flag Pole with Flag
- 2 Medium Wall Mount Flag Poles with Flag
- 1 Small Wall Mount Flag Pole with Flag
- 1 Large Spotlight with 36 in (91.4 cm) wire
- 3 Small Spotlights with 36 in (91.4 cm) wire
- 4 Linker Plugs
- 1 Light Hub 1 3/8 in W x 1 5/16 in H x 7/8 in D (8.57 x 3.33 x 2.22 cm)
- 1 CTRL Port Plug (installed)
- 1 Double-sided Mounting Tape 1 in x 2 1/2 in (2.54 cm x 6.35 cm)
- 2 Mounting Screws



LARGE US FLAG - WALL MOUNT

SIZE	N Scale	HQ Scale	O Scale
POLE 2.04' H (51.8 mm)	27' 4"	14' 11"	8' 3"
FLAG 1.51' W x 0.97' H (38.3 mm x 24.6 mm)	20' x 13'	11' x 7'	6' 1" x 3' 11"

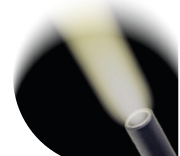
MEDIUM US FLAG - WALL MOUNT

SIZE	N Scale	HQ Scale	O Scale
POLE 1.03' H (26.1 mm)	14'	7' 6"	4' 3"
FLAG 0.83' W x 0.53' H (21 mm x 13.4 mm)	11' 3' x 7'	6' 3' x 11"	3' 4' x 2' 1.5"

SMALL US FLAG - WALL MOUNT

SIZE	N Scale	HQ Scale	O Scale
POLE 0.53' H (13.4 mm)	7' 3"	3' 11"	2' 3"
FLAG 0.44' W x 0.29' H (11.2 mm x 7.36 mm)	6' x 4'	3' 3' x 2' 3"	1' 9' x 1' 3"

Includes Spotlights to highlight each Flag

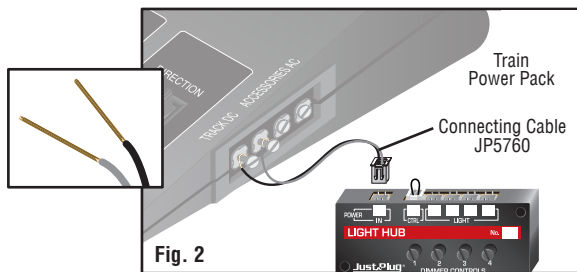


WOODLAND SCENICS®
Manufactured by WOODLAND®
PO BOX 98, LINN CREEK, MO 65052
woodlandscenics.com Q6 ©2024 O CO



Power Hubs from a Train Power Pack

Cut off one Connecting Cable Plug with wire cutters and strip approximately 1" of wire. Connect bare wires to the accessory terminals on a 16-20VAC or 24VDC power pack. Insert Plug on other end of Connecting Cable into Hub **POWER IN** Port (Light Hub Fig. 2).



Alimentation à partir d'un bloc d'alimentation pour train

Couper une fiche du câble de connexion avec des pinces coupantes et dénuder environ 2,54 cm de fil. Brancher les fils dénudés aux bornes d'un bloc d'alimentation de 16-20VAC ou 24VDC. Insérer la fiche à l'autre extrémité du câble dans le port **POWER IN** (Fig. 2).

Alimentar los Hubs con un Alimentador de Tren a Escala

Corte un enchufe del cable de conexión con un cortador de cable y pele aproximadamente 2,54 cm de cable. Conecte los cables pelados a los terminales accesorios de un alimentador de 16-20VAC o 24VDC. Inserte el enchufe del otro extremo del cable de conexión en el puerto **POWER IN** del Hub (Fig. 2).

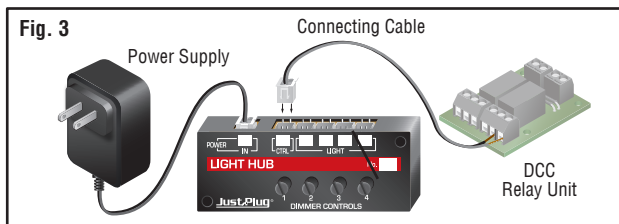
Versorgung der Hub über einen Modelleisenbahnakku

Schneiden Sie einen Verbindungskabelstecker mit einer Drahtzange ab und entfernen Sie ca. 2,54 cm Isolierung. Schließen Sie die blanken Drähte an die Zubehörklemmen eines 16-20VAC oder 24VDC-Akkus an. Schließen Sie den Stecker an der anderen Seite des Verbindungskabels an den **POWER IN**-Anschluss des Hub an (Fig. 2).

Control Just Plug Lighting System with DCC

Cut off one Connecting Cable Plug with wire cutters and strip approximately 1" of wire. Connect bare wires to DCC relay unit (follow DCC manufacturer instructions for proper installation of wires). Insert Plug on other end of Connecting Cable into Hub **CTRL** Port (Light Hub Fig. 3).

CAUTION: Verify Connecting Cable is plugged into the **CTRL** Port before applying power.



Contrôlez simplement le système d'éclairage avec un relais DCC

Couper une fiche de câble de connexion avec des pinces coupantes et dénuder environ 2,54 cm de fil. Connecter les fils dénudés au relais DCC (suivre les instructions du fabricant de DCC pour une installation correcte des fils). Brancher l'autre extrémité du câble de connexion dans le port **CTRL** du module (Fig. 3). **PRECAUTION :** vérifier que le câble de connexion est bien branché sur le port **CTRL** avant d'être mis sous tension.

Control el Sistema Just Plug de Iluminación con DCC

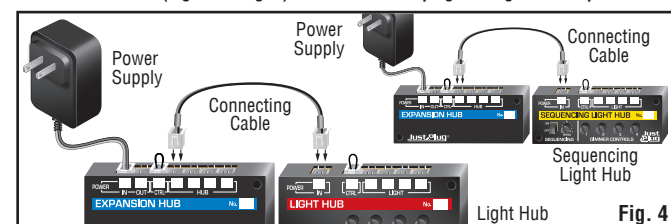
Corte un enchufe del cable de conexión con un cortador de cable y pele aproximadamente 2,54 cm de cable. Conecte los cables pelados a la unidad DCC (siga las instrucciones del fabricante para la correcta instalación). Inserte el enchufe del otro extremo del cable de conexión en el puerto **CTRL** del Hub (Fig. 3). **PRECAUCIÓN:** verifique que el cable de conexión está conectado al puerto **CTRL** antes de suministrar corriente.

Regelung des Just Plug Beleuchtungssystems mit DCC

Schneiden Sie einen Verbindungskabelstecker mit einer Drahtzange ab und entfernen Sie ca. 2,54 cm Isolierung. Schließen Sie die blanken Drähte an das DCC-Relais an (gemäß Anweisungen des DCC-Herstellers für korrekte Installation von Drähten). Schließen Sie den Stecker an der anderen Seite des Verbindungskabels an den **CTRL**-Anschluss des Hub an (Fig. 3). **VORSICHT:** Vergewissern Sie sich, dass das Verbindungskabel in den **CTRL**-Port eingesteckt ist, bevor Sie das Gerät einschalten.

EXPANDING THE JUST PLUG SYSTEM

To expand your lighting system, connect Light Hubs to an Expansion Hub (JP5702). To use an Expansion Hub, insert Power Supply (JP5770-JP5773) plug into the Expansion Hub's **POWER IN** Port (or use a 16-20VAC or 24VDC train power pack, Light Hub Fig. 2). Then insert Connecting Cable Plug into Expansion Hub **HUB** Port and opposite Plug into Light Hub or Sequencing Light Hub **POWER IN** Port (Light Hub Fig. 4). **CAUTION: Do not plug LED Lights into Expansion Hub.**



EXTENSION DU SYSTÈME JUST PLUG

Pour étendre votre système d'éclairage, connectez les Light Hubs à un Expansion Hub (JP5702). Pour utiliser un Expansion Hub, insérez la fiche du Power Supply (JP5770-JP5773) dans le port **POWER IN** du Expansion Hub (ou utilisez un bloc d'alimentation pour train 16-20VAC ou 24VDC, Light Hub Fig. 2). Insérez ensuite la fiche du Connecting Cable dans le port **HUB** du Expansion Hub et la fiche opposée dans le port **POWER IN** du Light Hub ou du Sequencing Light Hub (Light Hub Fig. 4). **ATTENTION : ne pas brancher des lumières LEDs dans le Expansion Hub.**

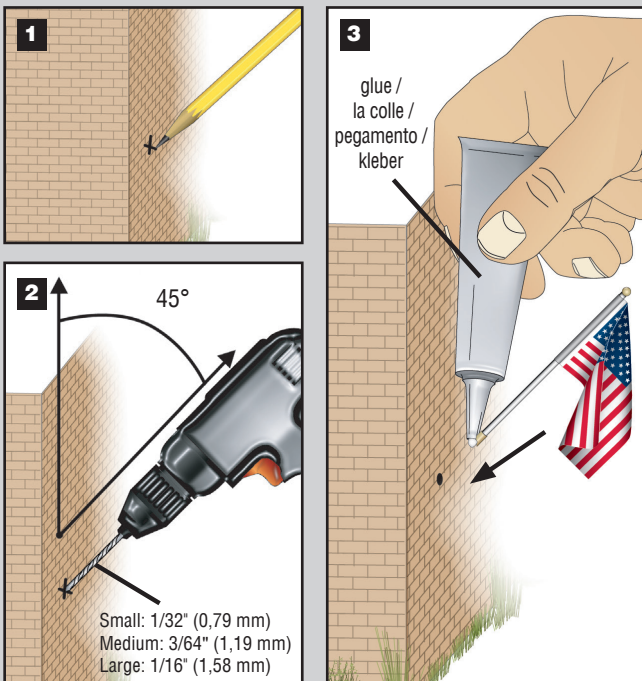
AMPLIAR EL SISTEMA JUST PLUG

Para ampliar su sistema de iluminación, conecte los Light Hubs a un Expansion Hub (JP5702). Para utilizar un Expansion Hub, inserte el enchufe de la Power Supply (JP5770-JP5773) en el puerto **POWER IN** del Expansion Hub (o utilice una fuente de alimentación de tren de 16-20VAC o 24VDC, Light Hub Fig. 2). A continuación, inserte el enchufe del Connecting Cable en el puerto **HUB** del Expansion Hub y el enchufe opuesto en el puerto **POWER IN** del Light Hub o del Sequencing Light Hub (Fig. 4 del Light Hub). **PRECAUCIÓN: No conecte luces LED al Expansion Hub.**

AUSWEITUNG DES JUST-PLUG-SYSTEMS

Um Ihr Beleuchtungssystem zu erweitern, schließen Sie Light Hubs an einen Expansion Hub (JP5702) an. Um einen Expansion Hub zu verwenden, stecken Sie den Stecker des Power Supply (JP5770-JP5773) in den **POWER IN** Port des Expansion Hubs (oder verwenden Sie ein 16-20VAC oder 24VDC Zugnetzteil, Light Hub Fig. 2). Stecken Sie dann den Stecker des Connecting Cable in den **HUB**-Anschluss des Expansion Hub und den gegenüberliegenden Stecker in den **POWER IN**-Anschluss des Light Hub oder Sequencing Light Hub (Light Hub Fig. 4). **VORSICHT: Schließen Sie keine LED-Leuchten an den Expansion Hub an.**

INSTALL FLAG / INSTALLER FLAG / INSTALAR FLAG / FLAG INSTALLIEREN



INSTALL SPOTLIGHT / INSTALLER SPOTLIGHT / INSTALAR SPOTLIGHT / SPOTLIGHT INSTALLIEREN

