

# Einfach einstecken!

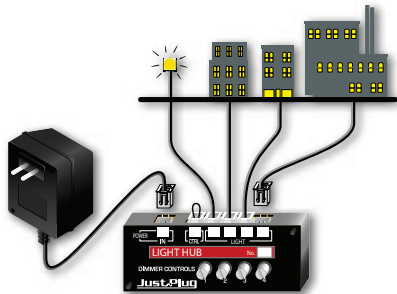
## Just Plug™ Beleuchtungs-System

Das Just Plug™ Beleuchtungs-System ist eine faszinierend einfache Methode, um Beleuchtung und Lichteffekte auf einer neuen oder einer bestehenden Anlage zu integrieren. Dabei sind keinerlei elektronische Vorkenntnisse nötig – einfach einstecken und fertig! Die Beleuchtungen können einzeln gedimmt werden und der modulare Aufbau macht auch spätere Erweiterungen einfach möglich. Just Plug™ ist für alle Spurweiten geeignet. **Liefertermin:** April 2015



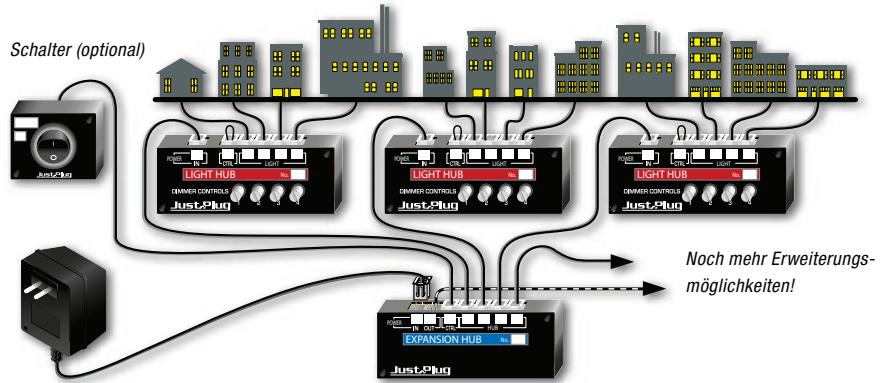
### Los geht's!

Mit dem Netzgerät oder einem Modellbahn-Trafo werden die Licht-Verteiler angeschlossen.



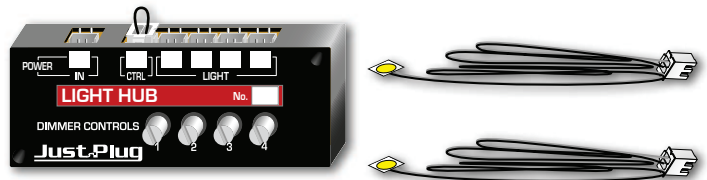
### Erweiterbar!

Mit den Erweiterungsmodulen können noch mehr Licht-Verteiler angeschlossen werden.



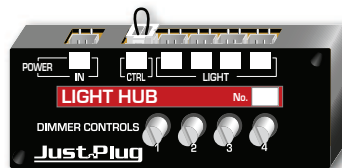
### Licht-Verteiler Start-Set (Art.-Nr. 96300)

Die schnellste und einfachste Möglichkeit, um Beleuchtung zu integrieren. Das Set beinhaltet einen Licht-Verteiler und zwei warmweiße Klebe-LEDs. Über die Dimmer des Licht-Verteilers kann die Intensität jeder LED gesteuert werden. **Hinweis:** Für den Betrieb benötigen Sie ein Steckernetzgerät (Art.-Nr. 96370).



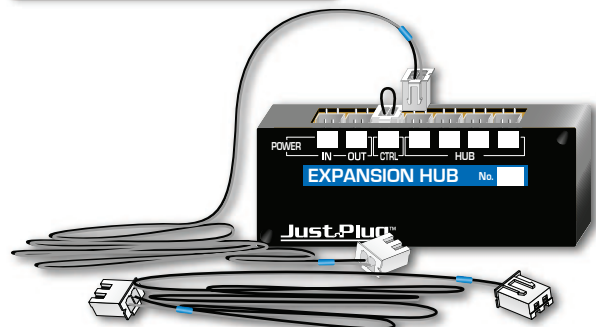
### Licht-Verteiler (Art.-Nr. 96301)

Für den schnellen und einfachen Anschluss von bis zu vier Just Plug™ LEDs. Die Lichtintensität kann für jede einzelne LED über einen Dimmer gesteuert werden. Mithilfe eines optionalen Schalters (Art.-Nr. 96325) kann der Licht-Verteiler geschaltet werden. **Hinweis:** Für den Betrieb benötigen Sie ein Steckernetzgerät (Art.-Nr. 96370).



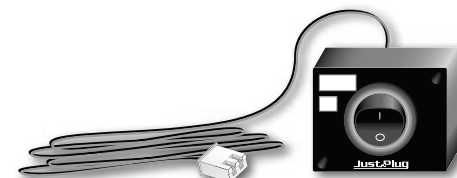
### Erweiterungsmodul (Art.-Nr. 96302)

Für die einfache Erweiterung des Just Plug™ Beleuchtungs-Systems. An ein Erweiterungsmodul können bis zu vier Licht-Verteiler angeschlossen werden. Mithilfe eines optionalen Schalters (Art.-Nr. 96325) kann das Erweiterungsmodul geschaltet werden. **Hinweis:** Für den Betrieb benötigen Sie ein Steckernetzgerät (Art.-Nr. 96370).



### Schalter (Art.-Nr. 96325)

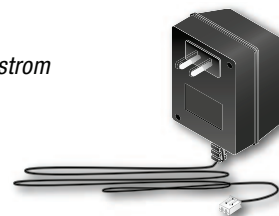
Optionaler Schalter für die einfache Steuerung der Beleuchtung. Wird in einen Licht-Verteiler oder in ein Erweiterungsmodul eingesteckt. Dabei können auch mehrere Schalter miteinander kombiniert werden, um verschiedene Licht-Konfigurationen zu erreichen. Die Rückseite des Schalters ist für die einfache Installation selbstklebend.



### Steckernetzgerät (Art.-Nr. 96370)

An das Steckernetzgerät können bis zu 50 LEDs angeschlossen werden. Das Anschlusskabel ist sowohl für den Licht-Verteiler als auch für das Erweiterungsmodul geeignet.

Ausgangsspannung: 16 V Wechselstrom  
Leistung: 1 A



### Klebe-LEDs

Einfach in einen Licht-Verteiler einstecken und fertig. In verschiedenen Farben verfügbar und durch die selbstklebende Rückseite leicht zu befestigen. **Inhalt:** 2 Klebe-LEDs mit jeweils 60 cm Kabel.

### Nano-LEDs

Kleine Größe, enorme Leuchtkraft! Einfach in den Licht-Verteiler einstecken und fertig. In verschiedenen Farben verfügbar. **Inhalt:** 2 Nano-LEDs mit jeweils 60 cm Kabel.



### Verbindungskabel (Art.-Nr. 96360)

Durch den praktischen Stecker sehr einfach zu installieren. Verbindet Licht-Verteiler und Erweiterungsmodul sowie Erweiterungsmodul untereinander. **Inhalt:** 2 Kabel, jeweils 120 cm lang.

### Verlängerungskabel (Art.-Nr. 96361)

Verlängert jedes Just-Plug Kabel. **Inhalt:** 2 Kabel, jeweils 120 cm lang.



### Licht-Diffusionsfolie für Fenster (Art.-Nr. 96315)

Bricht das Licht an Gebäudefenstern und verhindert, dass man von außen in die Modellgebäude hineinsehen kann. Leere Gebäude benötigen somit keine Inneneinrichtung. Die Licht-Diffusionsfolie wird einfach zugeschnitten und auf die Fenster geklebt. Zusätzlich ist im Set eine Verdunklungs-Folie enthalten, die optional auf die Licht-Diffusionsfolie aufgebracht werden kann. Die Verdunklungs-Folie bewirkt, dass die Fenster von außen dunkel wirken, wenn das Licht im Gebäude ausgeschaltet ist.

#### Inhalt:

- Licht-Diffusionsfolie 1390 cm<sup>2</sup>
- Verdunklungs-Folie 1390 cm<sup>2</sup>



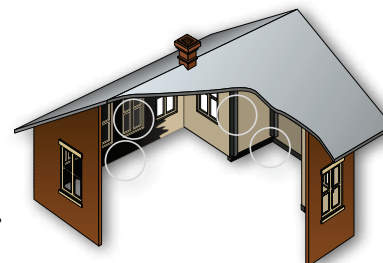
### Licht-Blocker für Gebäude (Art.-Nr. 96316)

Der Licht-Blocker verhindert, dass das Licht durch Ritzen und Fugen am Gebäude austreten kann. Der Artikel besteht zum einen aus einem Kitt, der im Gebäude in die Kanten und Fugen gedrückt wird. Er stellt auch sicher, dass das Licht nicht am Ansatz der Bodenplatte austreten kann. Außerdem ist eine Spezialfarbe enthalten, die verhindert, dass das Licht

durch die Wände des Gebäudes scheinen kann.

#### Inhalt:

- Kitt, Länge ca. 240 cm
- Spezialfarbe für ca. 7.700 cm<sup>2</sup>



### Kabelhalter (Art.-Nr. 96317)

Dank der selbstklebenden Rückseite kann der Kabelhalter leicht befestigt werden. So lassen sich Kabel schnell und einfach verlegen.



### Just Plug™ Beleuchtungs-System

Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung	Preis	Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung	Preis	Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung	Preis
96300	Licht-Verteiler Start-Set	€	96361	Verlängerungskabel	€	96343	Nano-LEDs warmweiß, 2 Stück	€
96301	Licht-Verteiler	€	96340	Klebe-LEDs warmweiß, 2 Stück	€	96344	Nano-LEDs gelb, 2 Stück	€
96302	Erweiterungsmodul	€	96341	Klebe-LEDs kaltweiß, 2 Stück	€	96345	Nano-LEDs rot, 2 Stück	€
96315	Licht-Diffusionsfolie für Fenster	€	96342	Klebe-LEDs gelb, 2 Stück	€	96346	Nano-LEDs grün, 2 Stück	€
96316	Licht-Blocker für Gebäude	€	96336	Klebe-LEDs orange, 2 Stück	€	96347	Nano-LEDs blau, 2 Stück	€
96317	Kabelhalter	€	96337	Klebe-LEDs grün, 2 Stück	€	96348	Nano-LEDs kaltweiß, 2 Stück	€
96325	Schalter	€	96338	Klebe-LEDs blau, 2 Stück	€	96349	Nano-LEDs orange, 2 Stück	€
96370	Steckernetzgerät	€	96339	Klebe-LEDs rot, 2 Stück	€	96354	Nano-LEDs gelb blitzend, 2 Stück	€
96360	Verbindungskabel	€				96355	Nano-LEDs rot blitzend, 2 Stück	€