

U::Lux PRODUKTKATALOG





BELEBT IHR GEBÄUDE.



ÜBER blick

- s.4 1 U::LUX Switch
- s. 10 2 UIILUX AddOn
- s. 14 | 3 U**!!LUX** NetCon + Inj
- s. 15 4 U**!!LUX** Evaluationsets
 - 5 U**::LUX** Software

UNKOMPLIZIERT.

S. 16

Egal, was Sie mit u::Lux steuern wollen. Die Bedienung ist dank dem hochauflösenden Grafikdisplay und den vier beleuchtbaren Tasten selbsterklärend.

UNIVERSELL.

Ob Sie vorhandene Schalter ersetzen möchten oder neu bauen macht keinen Unterschied. Denn u::Lux passt mit seinen Standardmaßen in jeden Schalterauslass.

UNSCHLAGBAR.

Das modulare u::Lux System wächst nach Bedarf: Es setzt u.a. auf bewährte Netzwerktechnik (100MBit Ethernet) und kommt mit wenigen Komponenten aus.



Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
	10205	u::Lux Switch RJ45 IP-fähiges, universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und zwei RJ45 Anschlüssen für Linienverbindung (bis zu 10 u::Lux Switches pro Linie) Energieversorgung über u::Lux NetCon Power, u::Lux NetInj Power oder vergleichbare Geräte. Anbindung über Ethernet.
	10215	u::Lux Switch LSA IP-fähiges, universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und LSA-Anschluss (erfordert Sternverkabelung, Versorgung über PoE, min. Klasse 1). Anbindung über Ethernet.

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
	10220	u::Lux Switch KNX-TP Universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und einem Anschluss für KNX-TP. Ohne Plug-In direkt in der ETS konfigurierbar.
	10230	u::Lux Switch dS Universelles Anzeige- und Bediengerät für das digitalSTROM System, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und Anschluss an die 230V-Leitung.

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
	10205AC	u::Lux Switch RJ45 anthrazit IP-fähiges, universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und zwei RJ45 Anschlüssen für Linienverbindung (bis zu 10 u::Lux Switches pro Linie) Energieversorgung über u::Lux NetCon Power, u::Lux NetInj Power oder vergleichbare Geräte. Anbindung über Ethernet.
	10215AC	u::Lux Switch LSA anthrazit IP-fähiges, universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und LSA-Anschluss (erfordert Sternverkabelung, Versorgung über PoE, min. Klasse 1). Anbindung über Ethernet.

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
U::Lux	10220AC	u::Lux Switch KNX-TP anthrazit Universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und einem Anschluss für KNX-TP. Ohne Plug-In direkt in der ETS konfigurierbar.
	10230AC	u::Lux Switch dS anthrazit Universelles Anzeige- und Bediengerät für das digitalSTROM System, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und Anschluss an die 230V-Leitung.
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		



1 U**!!LUX** Switch

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
	10205AB	u::Lux Switch RJ45 schwarz IP-fähiges, universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und zwei RJ45 Anschlüssen für Linienverbindung (bis zu 10 u::Lux Switches pro Linie) Energieversorgung über u::Lux NetCon Power, u::Lux NetInj Power oder vergleichbare Geräte. Anbindung über Ethernet.
	10215AB	u::Lux Switch LSA schwarz IP-fähiges, universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und LSA-Anschluss (erfordert Sternverkabelung, Versorgung über PoE, min. Klasse 1). Anbindung über Ethernet.

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
UILUX III	10220AB	u::Lux Switch KNX-TP schwarz Universelles Anzeige- und Bediengerät, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und einem Anschluss für KNX-TP. Ohne Plug-In direkt in der ETS konfigurierbar.
UIILUX III	10230AB	u::Lux Switch dS schwarz Universelles Anzeige- und Bediengerät für das digitalSTROM System, mit Farbgrafikdisplay, Annäherungssensor, Lautsprecher, Helligkeitssensor, vier Tasten mit RGB - LEDs und Anschluss an die 230V-Leitung.

2 U**!!LUX** AddOn

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
	10952	u::Lux AddOn RH + TEMP u::Lux Feuchte-/Temperatur-Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Erweitert die Fähigkeiten des u::Lux Switches um eine relative Luftfeuchtigkeits- und Temperaturmessung.
	11092	u::Lux AddOn MD + RH + TEMP u::Lux Bewegungsmelder mit integriertem Feuchte-/Temperatur- Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Reichweite Bewegungsmelder ca. 5m. Erweitert die Fähigkeiten des u::Lux Switches um einen Bewegungsmelder und erfasst gleichzeitig die relative Luftfeuchtigkeit sowie die Temperatur.
	11104	u::Lux AddOn CO2 + RH + TEMP u::Lux CO2 -/Feuchte-/Temperatur-Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm)
	11381	u::Lux AddOn Multisensor (MD + CO2 + RH + TEMP) u::Lux Bewegungsmelder mit integriertem CO2-/Feuchte-/Temperatur- Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Reichweite Bewegungsmelder ca. 5m. Inkl. konfigurierbare RGB-LEDs zur Statusanzeige von Bewegung und CO2.

Die Montage der u::Lux AddOn Module erfolgt gemeinsam mit dem u::Lux Switch in zwei getrennten Unterputz-Einzeldosen und erfordert einen Doppelrahmen z.B. Gira E22 Programm. (System 55x55mm)

(Aktuell nur mit u::Lux Switch IP (RJ45/LSA) kombinierbar.)



u::Lux Produktkatalog DER SCHALTER DER DENKT.

2 U**!!LUX** AddOn

Produktbild

Art. Nr.

Beschreibung

u::Lux AddOn IN2

Digitales Doppel-Eingangsmodul für den u::Lux Switch.
Bis zu zwei digitale Signale z.B. von einem Taster oder Schalter können am u::Lux Switch angeschlossen sowie von diesem ausgewertet und an die Steuerung übertragen werden, ohne auf der Steuerung einen physischen Eingang zu belegen. Kombinierbar mit einem weiteren u::Lux AddOn.

Die Montage der u::Lux AddOn Module erfolgt gemeinsam mit dem u::Lux Switch in zwei getrennten Unterputz-Einzeldosen und erfordert einen Doppelrahmen z.B. Gira E22 Programm. (System 55x55mm)

2 U**::Lux** AddOn

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
	10952AC	u::Lux AddOn RH + TEMP anthrazit u::Lux Feuchte-/Temperatur-Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Erweitert die Fähigkeiten des u::Lux Switches um eine relative Luftfeuchtigkeits- und Temperaturmessung.
0	11092AC	u::Lux AddOn MD + RH + TEMP anthrazit u::Lux Bewegungsmelder mit integriertem Feuchte-/Temperatur- Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Reichweite Bewegungsmelder ca. 5m. Erweitert die Fähigkeiten des u::Lux Switches um einen Bewegungsmelder und erfasst gleichzeitig die relative Luftfeuchtigkeit sowie die Temperatur.
	11104AC	u::Lux AddOn CO2 + RH + TEMP anthrazit u::Lux CO2 -/Feuchte-/Temperatur-Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Erweitert die Fähigkeiten des u::Lux Switches um eine CO2, Luftfeuchtigkeits- und Temperaturmessung. (Nicht für u::Lux Switch KNX-TP geeignet.)
C	11381AC	u::Lux AddOn Multisensor anthrazit (MD + CO2 + RH + TEMP) u::Lux Bewegungsmelder mit integriertem CO2-/Feuchte-/Temperatur- Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Reichweite Bewegungsmelder ca. 5m. Inkl. konfigurierbare RGB-LEDs zur Statusanzeige von Bewegung und CO2. (Aktuell nur mit u::Lux Switch IP (RJ45/LSA) kombinierbar.)

Die Montage der u::Lux AddOn Module erfolgt gemeinsam mit dem u::Lux Switch in zwei getrennten Unterputz-Einzeldosen und erfordert einen Doppelrahmen z.B. Gira E22 Programm. (System 55x55mm)

2 U**::LUX** AddOn

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
	10952AB	u::Lux AddOn RH + TEMP schwarz u::Lux Feuchte-/Temperatur-Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Erweitert die Fähigkeiten des u::Lux Switches um eine relative Luftfeuchtigkeits- und Temperaturmessung.
	11092AB	u::Lux AddOn MD + RH + TEMP schwarz u::Lux Bewegungsmelder mit integriertem Feuchte-/Temperatur- Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Reichweite Bewegungsmelder ca. 5m. Erweitert die Fähigkeiten des u::Lux Switches um einen Bewegungsmelder und erfasst gleichzeitig die relative Luftfeuchtigkeit sowie die Temperatur.
	11104AB	u::Lux AddOn CO2 + RH + TEMP schwarz u::Lux CO2 -/Feuchte-/Temperatur-Modul inkl. Befestigungsmaterial und Verbindungskabel (Länge ca. 25cm) zum u::Lux Switch. Erweitert die Fähigkeiten des u::Lux Switches um eine CO2, Luftfeuchtigkeits- und Temperaturmessung. (Nicht für u::Lux Switch KNX-TP geeignet.)

Die Montage der u::Lux AddOn Module erfolgt gemeinsam mit dem u::Lux Switch in zwei getrennten Unterputz-Einzeldosen und erfordert einen Doppelrahmen z.B. Gira E22 Programm. (System 55x55mm)



3 **∪∷Lux** NetCon+Inj

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
NH COO POWER NHICTOR POWER NA COO COO COO COO COO COO COO COO COO CO	10962	u::Lux NetCon Power Stromversorgung und 4 - fach Netzwerk - Switch zum Anschluss von bis zu 20 u::Lux Switches (2 x 10 Stk.) über das Netzwerkkabel bzw. zur Herstellung der Kommunikationsverbindungen zur Steuerung und zum Konfigurations - PC. Benötigt 24 V Gleichspannung.
Author the Trans. Author the Tr	11022	u::Lux Netlnj Power Stromversorgung für bis zu 20 u::Lux Switches (2 x 10 Stk.) über das Netzwerkkabel. Erfordert ggf. einen eigenen Netzwerk-Switch zur Herstellung der Kommunikationsverbindungen zur Steuerung und zum Konfigurations-PC. Benötigt 24 V Gleichspannung.

4 U**::LUX** Evaluationsets

Produktbild	Art. Nr.	Beschreibung
	10315	u::Lux Evaluationset RJ45 inkl. Tischständer Vorgefertigtes Set zum Kennenlernen der Möglichkeiten des u::Lux Switch. Bestehend aus: u::Lux Switch RJ45, Netzteil (Injektor), 2x Netzwerkkabel, Plexiglas- Ständer. Anstecken, Software gratis downloaden und loslegen! Set mit u::Lux Switch auch in Anthrazit (10315AC) oder Schwarz (10315AB) wählbar.
	10415	u::Lux Evaluationset LSA inkl. Tischständer Vorgefertigtes Set zum Kennenlernen der Möglichkeiten des u::Lux Switch. Bestehend aus: u::Lux Switch LSA, Netzteil (Injektor), 2x Netzwerkkabel, Plexiglas- Ständer. Anstecken (LSA Auflegewerkzeug erforderlich), Software gratis downloaden und loslegen! Set mit u::Lux Switch auch in Anthrazit (10415AC) oder Schwarz (10415AB) wählbar.
	10510	 u::Lux Evaluationset KNX-TP inkl. Tischständer Vorgefertigtes Set zum Kennenlernen der Möglichkeiten des u::Lux Switch. Bestehend aus: u::Lux Switch KNX-TP, Plexiglas- Ständer und Standardrahmen. Set mit u::Lux Switch auch in Anthrazit (10510AC) oder Schwarz (10510AB) wählbar.

5 U**::LUX** Software

Produktbild

Beschreibung



u::Lux Config

Kostenfrei verfügbare Software zur Konfiguration des u::Lux Switch.

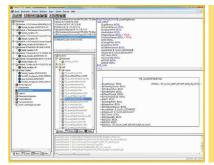
Frei zum Download auf www.u-lux.com/uluxConfig



u::Lux - ETS Datenbank

Zur kostenlosen Konfiguration des u::Lux Switch KNX-TP direkt in der ETS kein Plug-In erforderlich erfordert mind. ETS Version 5.5.2.

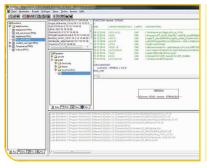
Nähere Angaben auf www.u-lux.com/sortiment/software



Beckhoff PLC - Library & ABM PLC - Library für Beckhoff

Kostenfreie Funktionsbibliothek zum Betrieb des u::Lux Switch an Steuerungen von Beckhoff.

Nähere Angaben auf www.u-lux.com/beckhoffLibrary



Wago PLC - Library

Kostenfreie Funktionsbibliothek zum Betrieb des u::Lux Switch an Steuerungen von Wago.

Nähere Angaben auf www.u-lux.com/wagoLibrary

UND WANN GEHT IHNEN EIN LICHT AUF?

Ihr u::Lux Partner

