

Logik - Einschaltheelligkeit

Aktuelle Bausteinversion x.x.x

Entwickler: SmartHomeTools

- [Beschreibung](#)
- [Eingänge](#)
- [Ausgänge](#)

Beschreibung

Mit diesem Baustein steuern Sie automatisch die Einschaltelligkeit eines Dimmers je nach Helligkeit.

Sendet z. B. der Sensor auf E01 eine "1", prüft der Baustein die Werte an E04 + E05.

Ist der Lux Eingang kleiner gleich der Schwelle, wird der Nacht-Wert von E03 auf A01 gesendet, sowie E02 auf A01, wenn der Wert größer ist.

| SmarHomeTools.de | | 010 | |
|--|-----------------------------|----------------------------|---|
| Beleuchtung\Dimmer Einschaltelligkeit Tag/Nacht (AES) (V1.0 www.TecSupport.de) | | | |
| 0 | E01 Schalten (1bit) | A01 Dimmwert (%) | 0 |
| 100 | E02 Einschaltwert Tag (%) | A02 Status Tag/Nacht (sbc) | 0 |
| 25 | E03 Einschaltwert Nacht (%) | | |
| 50 | E04 Lux Schwelle | | |
| 0 | E05 Lux Eingang | | |

Besonderheiten:

TEXT

Lizenzierung:

Dieser Baustein funktioniert ohne Lizenz im Testbetrieb. Weitere Details zum Testbetrieb finden Sie unter [Testbetrieb / Demomodus](#).

Für den permanenten Betrieb benötigen Sie eine Lizenz, die Sie in unserem Shop unter <https://SmarHomeTools.de> erwerben können. Weitere Details zur Lizenz und deren Installation finden Sie auf der Seite [Lizenzierung](#).

Verwenden Sie für den Einsatz unbedingt die im Download enthaltene Importvorlage und blenden Sie nicht benötigte Komponenten in der Visualisierung aus oder fügen weitere hinzu. Andernfalls können wir unseren Support bei Hilfestellungen nicht kostenfrei zur Verfügung stellen.

Weitere Tools und Beispiele finden Sie unter www.SmarHomeTools.de

Baustein ID: 11899

Kostenpflichtig: Ja

Logikeditor: SmarHomeTools.de/Gartenbewässerung

Shop: <https://www.SmarHomeTools.de>

Support: <https://helpdesk.SmarHomeTools.de>

Wiki: <https://wiki.SmarHomeTools.de>

Eingänge

| Eingang | Bezeichnung | Erklärung |
|---------|--|-----------|
| 01 | Schalten Eingang vom z. B. Sensor | |
| 02 | Einschaltwert am Tag in % | |
| 03 | Einschaltwert nachts in % | |
| 04 | Lux Schwelle. Ist E05 kleiner gleich E04 wird Nacht aktiviert. | |
| 05 | Lux Eingang von z. B. einer Wetterstation | |
| 06 | Lizenzcode | |

Ausgänge

| Ausgänge | Bezeichnung | Erklärung |
|----------|--|-----------|
| 01 | Sendet je nach Helligkeit den entsprechenden Einschaltwert bei Telegrammeingang auf E01. | |
| 02 | Debuginformationen | |