

# Light Sensor Dual

V3 KNX - Unterputz rund

EAN 4007841 058340

Art.-Nr. 058340

Twilight switch +  
eco-mode

KNX



IP20



2 - 1000 lux



max 4 m



CE

5 years

manufacturer's  
warranty  
[steinel-professional.de/garantie](http://steinel-professional.de/garantie)

## Funktionsbeschreibung

Lichtmessung in Perfektion. Der Dämmerungsschalter Light Sensor Dual mit KNX-Schnittstelle misst gerichtetes und diffuses Licht und überwacht Flächen unterhalb des Sensors sowie die Raumhelligkeit. Durch Kombination der Messergebnisse reduzieren sich Fehlereinflüsse. Erhältlich jeweils in runder und eckiger Aufputz- und Unterputz-Ausführung.

## Technische Daten

|                             |                                                                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung                  | Konstantlichtregler                                                                            |
| Abmessungen (Ø x H)         | 124 x 51 mm                                                                                    |
| Versorgungsspannung Detail  | KNX-Bus                                                                                        |
| Sensortechnologie           | Lichtsensord                                                                                   |
| Anwendung, Ort              | Außenbereich, Innenbereich                                                                     |
| Montageort                  | Wand, Decke                                                                                    |
| Montageart                  | Unterputz                                                                                      |
| Montagehöhe                 | 2,00 – 4,00 m                                                                                  |
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja                                                                                             |
| Dämmerungseinstellung       | 2 – 1000 lx                                                                                    |
| Konstantlichtregelung       | Ja                                                                                             |
| Grundlichtfunktion          | Ja                                                                                             |
| KNX-Funktionen              | Lichtausgang 2x, Helligkeitswert,<br>Konstantlichtregelung,<br>Dämmerungsschalter, Logikgatter |

|                     |                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mit Busan Kopplung  | Ja                                                                                                               |
| Einstellungen via   | ETS-Software, Fernbedienung, Bus,<br>Smart Remote                                                                |
| Vernetzung          | Ja                                                                                                               |
| Art der Vernetzung  | Master/Master, Master/Slave                                                                                      |
| Schutzart           | IP20                                                                                                             |
| Umgebungstemperatur | -20 – 50 °C                                                                                                      |
| Anwendung, Raum     | Klassenzimmer, Einzelbüro,<br>Großraumbüro, Hochregallager,<br>Konferenzraum /<br>Besprechungsraum, Innenbereich |
| Farbe               | Weiß                                                                                                             |
| Farbe, RAL          | 9003                                                                                                             |
| Herstellergarantie  | 5 Jahre                                                                                                          |
| Variante            | KNX - Unterputz rund                                                                                             |
| VPE1, EAN           | 4007841058340                                                                                                    |

## Zubehör

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| EAN 4007841 009151 | Smart Remote                    |
| EAN 4007841 593018 | Service Fernbedienung RC6 KNX   |
| EAN 4007841 592912 | Nutzer Fernbedienung RC7 KNX    |
| EAN 4007841 056742 | Schwarze Blende für IR-Sensoren |

# Light Sensor Dual

V3 KNX - Unterputz rund

EAN 4007841 058340

Art.-Nr. 058340

## Maßzeichnung

