

## Ljussensor DUAL KNX V3



Ljussensor DUAL KNX V3 mäter omgivande ljus i två olika områden, ett närområde runt sensorn samt reflekterande ljus längre ifrån sensorn (spot-värde). Ljussensorn används för tillförlitligt och noggrann konstantljusreglering eller för AV/PÅ vid olika ljusvärden. Det är möjligt att välja mätområde samt de olika mätområdenas påverkan av det sammanlagda mätvärdet. Sensorer i serie 3000 V3 kan tack vare den nya mjukvaran och alla nya funktioner användas både för enkla och avancerade KNX installationer.

**Användningsområde:** Inom- utomhus för mätning av ljusvärde.

**Utförande:** 2 utgångar samt två utgångar reserverade för konstantljusreglering. Välj mätområde, 1,2 eller bägge tillsammans samt mätområdenas påverkan på resultat. För mer detaljerad information om möjliga objekt och inställningar se applikationsbeskrivning under dokument. DUAL finns i utförande med kvadratisk eller runt täcklock.

**Anslutning:** Via KNX-buss.

**Sensor:** Fotoceller 2 stycken som med hjälp av linsteknik mäter ljusnivån i två olika områden. Mätområde 1; diffuseratljus runt om sensorn < 0,5 m. Mätområde 2; spotområde, dvs område rakt under sensorn t.ex. på bordsskiva. 2-1000 lux.

**Omgivningstemperatur:** -20 °C - + 50 °C

**Sensorns strömförbrukning:** Max. 10 mA

**Skyddsklass:** IP20

**Mått:** Kvadratisk infälld: 51 x 94 x 94 mm. Rund infälld: 51 x Ø 124 mm.

**Leverantör:** Steinel

### Art nr

E1739928 - Ljussensor DUAL KNX V3, kvadratisk, infällt

E1739929 - Ljussensor DUAL KNX V3, rund, infällt

E1739926 - Ljussensor DUAL KNX V3, kvadratisk, utanpåliggande \*\*Utgått\*\*

E1739927 - Ljussensor DUAL KNX V3, rund, utanpåliggande \*\*Utgått\*\*

### Tillbehör

E1360256 - Fjärrkontroll Smart Remote  
E1300699 - Infällnadsdosa för undertak  
E1312120 - Skyddsgaller tak - vägg (grund)

□

---

Karl H Ström, Verktygsvägen 4, 553 02 Jönköping

tel: 036-550 33 00 | [info@khs.se](mailto:info@khs.se) | [www.khs.se](http://www.khs.se)