

## Sensorarmatur Connect 5100 5-ledare ök



**\*\*Produkten har utgått, ersätts av Connect 5100 V2 5-ledare ök\*\***

Sensorarmatur Connect 5100 5-ledare ök, en kapslad sensorarmatur med Bluetooth och mesh-teknik från Steinel, vilken ger möjlighet till enkel, flexibel och snabb sammankoppling av flera armaturer. Armaturerna sammankopplas med varandra via Bluetooth med mesh-teknik, vilken innebär att det inte finns några begränsningar i antalet armaturer och avståndet mellan första och sista armatur i gruppen. Driftsätt och ställ in armaturens funktioner med gratisapp för mobil/surfplatta med kommunikation direkt via Bluetooth. I appen kan man skapa belysningsgrupper, ställa in svärmfunktion och grundljusscenerier, skymningsvärde, sensors räckvidd m.m. Armaturen är försedd med dold HF-sensor som tänder ljuset vid minsta rörelse från människa, dörr, bil etc. Finns även i version med 3-ledare ök-ledning.

Förmonterat kablage med hane och hona till modell E7214600 finns i olika längder på särskild beställning. UV-skyddad kabel av typ EXQ Easy 5G2,5 som är avsedd för fast förläggning på steg, direkt i vägg, eller under puts samt i rör eller kanal. EXQ Easy får förläggas inomhus och utomhus, dock ej i mark eller vatten. Förmonterat kablage växlar var tredje fas, se kopplingsbild under flik dokument.

**Kapslingsklass:** IP66, klass II (behöver ej jordas). D-märkt. Armaturen uppfyller kraven enligt EN 60598-2-24 med begränsad yttre temperatur och kan därför användas bl.a. inom jordbruk och träindustri.

**Montage:** Tak. Montagehöjd för tak 2,00-4,00 m. Montage med fästclips som skruvas i tak, armaturen snäpps sedan fast i clipsen. Armaturen är inte lämplig i miljöer där den kan utsättas för upprepande och större vibrationer eftersom det kan ge oönskade tändningar av armaturen.

**Anslutning:** Försedd med snabbkoppling typ Stucchi. Hane och hona medföljer. För enkel och snabb montering kan kablage i olika längder beställas.

**Utförande:** Stomme och gavlar av polykarbonat. Kupa i linjerad opal polykarbonat. Slagtålighet enligt IK07.

**Rörelsevakt:** HF-sensor, bevakningsområde Ø 1-12 m. Bevakningsvinkel 360°, öppningsvinkel 160°. Efterlystid inställbar 5 sek - 60 min. Skymningsrelä inställbart 2-2000 lux (frånkopplad).

**Ljuskälla:** LED 30W, livslängd 60.000h L80B10, SDCM 3, Ra 80. Ljusflöde 4200 lm med kupa monterad, 4000K. Grundljus inställbart 10-50%, maxljus inställbart 50-100% av fullt ljusflöde. Efterlystid för grundljus kan ställas 10-30 min eller konstant.

**Elektriska data:** 220 -240V, 50Hz. Effektfaktor 0,9.

**Omgivningstemperatur:** -20°C till + 40°C

**Mått (L x B x H):** 1405 x 87 x 58 mm

**Miljö:** Byggvarudeklaration BVD, finns bedömd hos Byggvarubedömningen och Sunda hus.

**Övrigt:** Connect 5100 är försedd med sk. svärm-funktion vilket innebär att ljuset följer med i samma riktning som en person/bil rör sig. Alla inställningar av sensorns funktioner måste ske med gratis-app "Steinel Smart Remote" för mobil/surfplatta t.ex. inställning av sensorns räckvidd, sensorns känslighet, nivå för grundljus och max ljus, efterlystid och skymningsnivå. Kommunikation från mobil sker via lösenordsskyddad Bluetooth anslutning. Gjorda inställningar skickas samtidigt vidare till alla armaturer i samma grupp. Driftsättning via Smart Remote av Connect 5100. Skyddsrummsbygel E7955276 finns som tillbehör. Förmonterat kablage med hane och hona till modell E7214600 finns i olika längder på särskild beställning. Kabeln är av typ EXQ Easy 5G2,5 är avsedd för fast förläggning på stege, direkt i vägg, eller under puts samt i rör eller kanal. Den får förläggas inomhus och utomhus, dock ej i mark eller vatten. Kabeln är UV-skyddad.

**Leverantör:** Steinel

## Art nr

E7214600 - RS PRO Connect 5100, sensor, 5G2,5 mm<sup>2</sup> ök-ledning med snabbkoppling \*\*Utgått\*\*

---

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)