Sensorarmatur Connect 5100 3-ledare ök



Connect 5100 är 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 det några begränsningar i antalet armaturer och avståndet mellan första och sista armatur i gruppen.

Driftsätt och ställ in armaturens funktioner med gratis-app för mobil/surfplatta med kommunikation direkt via Bluetooth. I appen kan man skapa belysningsgrupper, ställa in svärmfunktion och grundljusscenarier, skymningsvärde, sensorns räckvidd m.m. **Läs mer och kom igång med driftsättning av Connect 5100-serien.** Armaturen är försedd med dold HF-sensor som tänder ljuset vid minsta rörelse från människa, dörr, bil etc. Finns även i version med 5-ledare ök-ledning med snabbkoppling.

Kapslingsklass: IP65, D-märkt. Armaturen uppfyller kraven enligt EN 60598-2-24 med begränsad yttertemperatur och kan därför användas bl.a. inom jordbruk och träindustri.
Skyddsklass: II (behöver ej jordas).
Montage: Tak, vägg. Utom-inomhus. Montagehöjd för tak 2-4 meter. Montage med fästclips som skruvas i tak, vägg, 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: Ett införingshål Ø 15 mm med förskruvning med dragavlastning i vardera gaveln.
Utförande: Stomme och gavlar av polykarbonat. Kupa i linjerad opal polykarbonat. Slagtålighet enligt IK07.
Sensor: HF-sensor, bevakningsområde Ø 1-12 m. Bevakningsvinkel 360°, öppningsvinkel 160°. Efterlystid inställbar 5 sek-60 min. Skymningsrelä inställbart 2-2000 lux (frånkopplad).
Effekt: 31W systemeffekt. Effektfaktor 0,93.
Ljuskälla: LED. Ljusflöde 4250 lm, färgtemperatur 4000K. Median livslängd (EN 62717) är 100.000h L70 Ta 25°C. Ra>80, MacAdams 3. Grundljus och maxljus kan ställas in (dimras) 10-100% av fullt ljusflöde. Efterlystid för grundljus 1-60 min eller konstant på, men även beroende på omgivande dagsljus. Dimring med PWM 2,1 kHz. SVM<0,01
Elektriska data: 220-240V, 50Hz.
Omgivningstemperatur: -20˚C till + 40˚C
Mått (L x B x H): 1370 x 87 x 58 mm
Miljö: Byggvarudeklaration BVD, finns bedömd hos Byggvarubedömningen.

Övrigt: Sensorarmatur Connect 5100 3-ledare ök 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 Connect" för mobil/surfplatta t.ex. inställning av sensorns räckvidd, sensorns känslighet, nivå för grundljus och maxljus, efterlystid och skymningsnivå. Kommunikation från mobil sker via lösenordsskyddad Bluetooth anslutning. Gjorda inställningar skickas samtidigt vidare till alla armaturer i samma grupp. **Läs mer och kom igång med driftsättning av Connect 5100-serien.**
Leverantör: Steinel

Art nr

E7216650 - Connect 5100, sensor, 3G1,5 mm² ök-ledning
E7216652 - Connect 5100, slav, 3G1,5 mm² ök-ledning

Tillbehör

E7955276 - Skyddsrumsbygel armatur

