

## Sensorarmatur Connect S20 rund



Sensorarmatur Connect serie S är den senaste generations sensorarmatur och vidareutvecklar den beprövade RS PRO LED S1. Armaturen är utvecklad för energieffektiv och trygg belysning i exempelvis trapphus, korridorer, passager och källare. Metallstomme med integrerade kylflänsar, tillsammans med aktiv temperaturövervakning, säkerställer optimal drift även vid långvarig användning. En genomtänkt konstruktion som ger lång livslängd, hög driftsäkerhet och mycket låga underhållskostnader.

Connect serie S har integrerad Bluetooth Mesh kommunikation för enkel sammankoppling utan extra kabeldragning. Connect serie S kan även kommunicera med andra Steinel Bluetooth Mesh produkter, exempelvis reläer, sensorer och tryckknappar. Steinels Connect-app används för att enkelt ställa in armaturens funktioner, till exempel belysningsgrupper, grannzoner, grundljus, skymningsnivå och sensorns räckvidd. Inställningarna sparas tryggt i en kostnadsfri molntjänst.

**Kapslingsklass:** IP20

**Skyddsklass:** II (behöver ej jordas)

**Montage:** Tak, vägg. Inomhus. Rekommenderad montagehöjd för tak 2-4 meter. Tre fästhål.

**Anslutning:** Två införingshål Ø 12 mm med stryknippel. Plint 2x2x2,5 mm<sup>2</sup>.

**Utförande:** Stomme av pressgjuten silverlackerad aluminium. Kupa av polykarbonat. IK07.

**Sensor:** HF-sensor, bevakningsområde Ø 1-8 meter. Sensorns räckvidd kan dämpas i fyra olika riktningar. Bevakningsvinkel 360°, öppningsvinkel 160°. Efterlystid inställbar 5 sek-60 min. Skymningsrelä inställbart 2-2000 lux. (frånkopplad).

**Effekt:** 15,7W systemeffekt.

**Ljuskälla:** LED. Ljusflöde 1435 lm (3000K), 1537 lm (4000K). Median livslängd (EN 62717) är 100.000h L70 Ta 25°C. Ra>80, MacAdams 3. Grundljus och maxljus kan ställas in (dimras) 5-100% av fullt ljusflöde. Efterlystid för grundljus 10 sek-60 min. eller konstant på, men även beroende på omgivande dagsljus. Dimring med PWM 2,1 kHz. SVM<0,01.

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

**Elektriska data:** 220-240V, 50-60Hz

**Miljö:** Byggvarudeklaration BVD, finns bedömd hos Byggvarubedömningen.

**Kommunikationsprotokoll:** Krypterad kommunikation enligt Bluetooth Mesh standarden.

**Övrigt:** Alla inställningar av funktioner utförs med Steinels app Connect app för mobil/surfplatta.

**Leverantör:** Steinel

### Art nr

E7508314 - Connect S20 rund, 3000K

E7508315 - Connect S20 rund, 3000K, 5-pack

E7508317 - Connect S20 rund, 4000K

E7508318 - Connect S20 rund, 4000K, 5-pack

## Tillbehör

E1302147 - Batteri backup TCL Pro

E1302169 - Reläenhet REL5A Bluetooth Connect

E7955277 - Skyddsrumbygel plafond

E1892838 - Tryckknapp PB2

E1892839 - Tryckknapp PB4

□