

## Sensorarmatur Connect R20 rund



Sensorarmatur Connect R20 rund er utstyrt med flere teknologiske forbedringer, og framfor alt oppfyller armaturen den nye Bluetooth Mesh-standarden for sikker kommunikasjon. Den nye standarden gir også mulighet for å implementere ulike Bluetooth-tilbehør som ekstern relé, trykknapper, sensorer m.m.

R-serien er en familie av armaturer som gir et jevnt og behaglig lysbilde i taket, takket være indirekte lys via lysriller på armaturens overside. Med sitt slanke design og mange innstillingsmuligheter er R-serien det perfekte valget for fleksibel og energieffektiv lyssetning i mange ulike miljøer, fra trappeløp til moderne kontorlokaler. Connect R-serien finnes i tre størrelser, R10, R20 og R30, i rund eller kvadratisk utførelse.

Armaturene i Connect R-serien kobles sammen med hverandre via Bluetooth Mesh. Det innebærer for eksempel at det ikke finnes noen begrensninger for antall armaturer og avstanden mellom første og siste armatur i nettverket. Hele R-serien oppfyller den nye Bluetooth Mesh-standarden, som gir mulighet for å implementere ulike Bluetooth-tilbehør som ekstern relé, trykknapper, sensorer m.m. Innstilling av armaturens funksjoner er app-basert og utføres direkte på mobil med Steinels gratis.app. I appen kan man bestemme belysningsgrupper, nabosoner, grunnlys-scenarier, skumringsverdi, sensorens rekkevidde m.m. **Les mer og kom i gang med serie R idriftsettelse.**

**Kapslingsklasse:** IP40

**Beskyttelsesklasse:** II

**Montering:** Tak, vegg. Innendørs. Anbefalt monteringshøyde for tak 2-4 meter. For optimal detektering er anbefalt monteringshøyde 2,80 meter. Tre festehull.

Distanser følger med for tilkobling via utenpåliggende kabel.

**Tilkobling:** To innføringshull Ø 20 mm med strupenippel. Hurtigkoblingsklemme 2x2x2,5 mm<sup>2</sup>.

**Utførelse:** Stamme og kuppel av polykarbonat IK07. Oversiden av kuppelen har lysriller som gir indirekte lys.

**Sensor:** HF-sensor, dekningsområde Ø 1-10 meter. Sensoren er adaptiv, men kan også stilles inn for konstant lav eller høy følsomhet (tilstedeværelsesdetektering). Sensorens rekkevidde kan minskes i fire ulike retninger. Dekningsvinkel 360°, åpningsvinkel 160°. Etterlystid justerbar 5 sek-60 min. Skumringsrelé justerbart 2-2000 lux. (frakoblet).

**Effekt:** 15,3 W systemeffekt. Effektfaktor 0,9.

