# Sensorarmatur Connect R10 Plus rund



Connect serie R er en fleksibel og slank armaturfamilie som gir et jevnt og behagelig lysbilde. Med smart Bluetooth Mesh-styring kan belysningen enkelt tilpasses for energieffektive løsninger, fra trappeoppganger til moderne kontormiljøer. Serien finnes i tre størrelser, med rund eller kvadratisk kuppel.

Armaturene i Connect serie R kobles trådløst sammen via den nye Bluetooth Mesh-standarden, som tilbyr sikker og kryptert kommunikasjon. Connect serie R kan uten problemer kommunisere med andre Steinel Bluetooth Mesh-produkter som releer, sensorer, trykknapper m.m.

Bruk Steinels Connect-app for å stille inn armaturens funksjoner, som belysningsgrupper, nabosoner, grunnlysscenarier, skumringsverdi, sensorens rekkevidde m.m. Innstillingene lagres i en kostnadsfri skytjeneste.

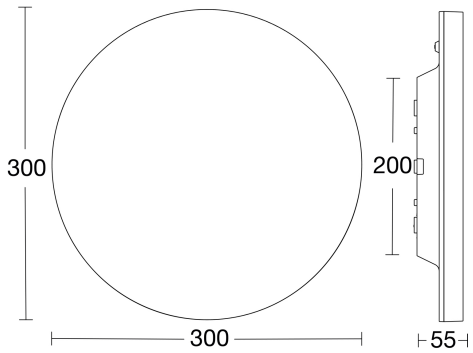
**Kapslingsklasse:** IP40, klasse II
**Montering:** Tak, vegg. Innendørs. Anbefalt monteringshøyde for tak 2 - 4 meter. Tre festehull.
**Utførelse:** Stamme og kuppel av polykarbonat IK07. Oversiden av kuppelen har lysriller som gir indirekte lys. Kommunikasjon via Bluetooth Mesh.
**Sensor:** HF-sensor, 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:** 8,5 W systemeffekt. Effektfaktor 0,9
**Lyskilde:** LED. Lysfluks 992 lm (3000K), 1053 lm (4000K). Median levetid (EN 62717) 100 000 h L70 ved 25°C. Ra>80, MacAdams 3. Grunnlys og maks.lys kan stilles inn (dimmes) 0-100 % av fullt lys. Etterlystid for grunnlys kan stilles inn 1-60 min. eller konstant på, men også avhengig av dagslys. Dimming med PWM 2, 1 kHz. SVM<0,01
**Omgivelsestemperatur:** -20°C - + 40°C
**Elektriske data:** 220-240 V, 50-60 Hz.
**Kommunikasjonsprotokoll:** Kryptert kommunikasjon i henhold til Bluetooth Mesh-standarden.
**Annet:** Alle funksjonsinnstillinger utføres med Steinels Connect-app for mobil/nettbret. Nødlysmodul (3304529) som gir lysfluks på 107 lm ved strømbrudd. Armatur med nødlysmodul er godkjent iht. EN 60598-2-22, men alle områder må lysberegnes slik at de oppfyller kravene for rømningsveier. Modulen har helautomatisk selvtest, men er også utstyrt med testknapp for funksjonskontroll.
**Leverandør:** Steinel

## Varenummer

Elnr: 3059080 (067717) - Connect R10 Plus rund, 3000K
Elnr: 3059081 (067700) - Connect R10 Plus rund, 4000K

## Tilbehør

1401090 - Batteri backup TCL Pro
E7955277 - Beskyttelsesbøyle plafond
E7506907 - Dekkplate for tak til R-serien
3304529 - Nødlysmodul for Connect R10, R20, R30
1404233 - Relé enhet REL5A Bluetooth Connect
1400715 - Trådløs brytare PB2
1400716 - Trådløs brytare PB4




Karl H Strøm AS, Gamle Drammensvei 98, 3420 Lierskogen
tel: +47 22 72 50 00 | post@khs-as.no | www.khs-as.no