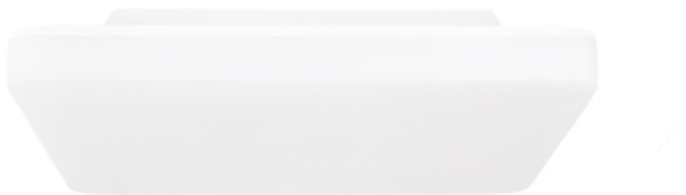


## Sensorarmatur Connect R20 kvadratisk -Utgått-



\*\*Produkten har utgått, ersätts av Connect R20 kvadratisk\*\*

Connect serie R är en familj av armatur som ger en jämn och behaglig ljusbild i taket tack vare indirekt ljus via ljusslitsar på armaturen ovansida. Med sin slimmade design och de många inställningsmöjligheterna är serie R det perfekta valet för flexibel och energieffektiv ljussättning i många olika miljöer, från trapphuset till moderna kontorsfastigheter. Connect serie R finns i tre storlekar, R10, R20 och R30 samt med rund eller kvadratisk kupa. Armaturena i Connect serie R 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 nätverket. Inställning av armaturens funktioner är app-baserad och utförs direkt på mobil med Steinels gratis-app Smart Remote. I appen kan man skapa belysningsgrupper, grannzoner, grundljusscenarier, skymningsvärde, sensorns räckvidd m.m.

**Skyddsklass:** IP40, klass II

**Montage:** Tak, vägg. Inomhus. Rekommenderad montagehöjd för tak 2,20-2,70 meter. Tre fästhål. Distanser medföljer för anslutning via utanpåliggande ledning.

**Anslutning:** Två införingshål Ø 20 mm med stryppnippel. Snabbkopplingsplint 2 x 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>.

**Utförande:** Stomme och kupa av polykarbonat. Finns även med rund kupa. IK07. Ovansidan av kupan har ljusslitsar som ger indirekt ljus.

**Sensor:** HF-sensor, bevakningsområde Ø 1-10 m. Sensorn är adaptiv och kan anpassas för rörelse- eller närvarodetektering under en kortare tid eller konstant. Sensorns räckvidd kan dämpas i fyra olika riktningar samt via appen Smart Remote ställas in för låg eller hög känslighet. Bevakningsvinkel 360°, öppningsvinkel 160°. Efterlystid inställbar 5 sek–60 min. Skymningsrelä inställbart 2-2000 lux. (frånkopplad).

**Ljuskälla:** 16W version med sensor, 16W för slav-version. Ljusflöde 1900 lm (3000K), 1950 lm (4000K). Livslängd 97.000h L70 vid 25°C. Ra>80, SDCM 3. Grundljus inställbart 10-50%, efterlystid för grundljus kan ställas in 10-30 min eller konstant. Nivå för maxljus kan ställas till 50-100% (i steg om 10%) av fullt ljusflöde. Via appen Smart Remote kan det indirekta ljuset anpassas.

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

**Elektriska data:** 220-240V, 50-60Hz. Standby effekt 0,5W.

**Mått:** 300 x 300 x 55 mm (för fullständiga mått se flik måttskiss).

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

**Övrigt:** Som tillbehör för Connect R10, R20 och R30 finns nödljusmodul som ger ljus, 107 lm, vid spänningsbortfall. Armatur med nödljusmodul är godkänd enligt EN

60598-2-22, dock måste alla utrymmen ljusberäknas så att de uppfyller kraven på utrymningsvägar enligt SS-EN 1838. Modulen har automatiskt självtest men även försedd med test-knapp för funktionskontroll. Batteriernas laddningsstatus indikeras via grön LED. Alla inställningar av sensorns funktioner måste ske med Steinels gratis-app 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. Finns i större version med högre ljusutbyte, Connect R30.

**Leverantör:** Steinel

## Art nr

E7505788 - Connect R20 kvadratisk, 3000K \*\*Utgått\*\*

E7505789 - Connect R20 kvadratisk slav, 3000K \*\*Utgått\*\*

E7505790 - Connect R20 kvadratisk, 4000K \*\*Utgått\*\*

E7505791 - Connect R20 kvadratisk slav, 4000K \*\*Utgått\*\*

## Tillbehör

E7505800 - Nödljusmodul för Connect R10 R20 R30

E7955277 - Skyddsrummsbygel plafond

E7506907 - Täckskena för tak Serie R

