

Sensorarmatur Connect S20 IK10-IP65



Sensorarmatur Connect S20 IK10-IP65 inngår i familien Connect S-serien. Den har de samme tekniske egenskapene som «IP20-utførelsen» S20. På grunn av den høye kapslingsklassen IP65 og armaturens konstruksjon, er det mulig å benytte armaturen i f.eks. kjøle- og fryserom.

Sensorarmatur Connect serie S er den nyeste generasjonen sensorarmatur og videreutvikler den velprøvde RS PRO LED S1. Armaturen er utviklet for energieffektiv og trygg belysning i for eksempel trappeoppganger, korridorer, passasjer og kjellere. Metallstamme med integrerte kjøleribber, sammen med aktiv temperaturovervåking, sikrer optimal drift selv ved langvarig bruk. En gjennomtenkt konstruksjon som gir lang levetid, høy driftssikkerhet og svært lave vedlikeholdskostnader.

Connect serie S har integrert Bluetooth Mesh-kommunikasjon for enkel sammenkobling uten ekstra kabelføring. Connect serie S kan også kommunisere med andre Steinel Bluetooth Mesh-produkter, for eksempel releer, sensorer og trykknapper. Steinels Connect-app brukes for enkel konfigurering av armaturens funksjoner, som for eksempel belysningsgrupper, nabosoner, grunnlys, skumringsnivå og sensorens rekkevidde. Innstillingene lagres sikkert i en kostnadsfri skytjeneste.

Kapslingsklasse: IP65

Beskyttelsesklasse: II

Montering: Tak, vegg. Innendørs og utendørs. Anbefalt monteringshøyde for tak 2-4 meter. For optimal detektering er anbefalt monteringshøyde 2,80 meter ved montering i tak. Tre festehull c/c 170 mm. Avstandsstykker for utenpåliggende ledning.

Tilkobling: To innføringshull Ø 12 mm med strupenippel. Koblingsklemme 2 x 2 x 2,5 mm².

Utførelse: Stamme av formpresset aluminium lakkert i sølv. Kuppel av polykarbonat. IK10-IP65.

Sensor: HF-sensor, overvåkingsområde Ø 1-8 meter. Sensorens rekkevidde kan dempes i fire ulike retninger. Overvåkingsvinkel 360°, åpningsvinkel 160°. Etterlystid kan stilles inn på 5 sek-60 min. Skumringsrelé justerbart 2-2000 lux. (frakoblet).

Effekt: 15,7W systemeffekt.

Lyskilde: LED. Lysfluks 1209 lm (3000K), 1284 lm (4000K). Median levetid (EN 62717) er 100.000h L70 Ta 25°C. Ra>80, MacAdams 3. Grunnlys og maks.lys kan stilles inn (dimmes) 5-100% av full lysstyrke. Etterlystid for grundlys er 10 sek-60 min. eller konstant på, men også avhengig av omgivende dagslys. Dimming med PWM 2,1 kHz. SVM<0,01.

Omgivelsestemperatur: -20 °C - +40 °C

Elektriske data: 220-240V, 50-60Hz

Kommunikasjonsprotokoll: Kryptert kommunikasjon i henhold til Bluetooth Mesh-standarden.

Annet: Alle funksjonsinnstillinger utføres med Steinels Connect-app for mobil/nettbret.

Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 3059043 (079789) - Connect S20, IK10-IP65, 3000K

Elnr: 3059047 (079772) - Connect S20, IK10-IP65, 4000K

Tilbehør

1401090 - Batteri backup TCL Pro

E7955277 - Beskyttelsesbøyle plafond

1404233 - Relé enhet REL5A Bluetooth Connect

1400715 - Trådløs brytare PB2

1400716 - Trådløs brytare PB4

□