Sensorarmatur Connect 5550 3-leder



Enkel installasjon og mulighet for gjennomkobling gjør Connect serie 5500 til et naturlig valg både ved nybygg og ved utskifting av eksisterende armaturer. Connect serie 5500 har innebygd Bluetooth Mesh, som gjør det mulig å koble armaturer trådløst sammen på en enkel måte, uten ekstra kabelføring.

Connect serie 5500 kan også kommunisere med andre Steinel Bluetooth Mesh-produkter, for eksempel reléer, sensorer og trykknapper. Steinels Connect-app brukes for enkel innstilling av armaturens funksjoner, som for eksempel belysningsgrupper, nabosoner, grunnlys, skumringsnivå og sensorens rekkevidde. Innstillingene lagres trygt i en kostnadsfri skytjeneste.

Serie 5500 finnes i to lengder og med fargetemperatur på 3000 eller 4000 K. Velg gjennomkoblingsledning med 3 eller 5 ledere. Modell 5500/5550 EM gir nødlysdrift i 3 timer ved strømbrudd.

Kapslingsklasse: IP44, klasse II (krever ikke jording).
Montage: Tak, vegg. Innendørs og utendørs. Monteres med medfølgende festeklips som kan skyves langs armaturen.
Tilkobling: Innføringshull i hver ende eller på midten. Hurtigkoblingsklemme i begge ender samt på midten med gjennomkoblingsledning.
Utførelse: Stamme og gavler i polykarbonat. Kuppel opal polykarbonat. IK07
Sensor: HF-sensor på 24 GHz som ikke detekterer gjennom vegger, dører osv. Etterlystid, det vil si hvor lenge lyset skal være tent etter siste registrerte bevegelse, kan justeres fra 5 sekunder til 60 minutter. Skumringsreléet kan stilles inn fra 2–2000 lux (eller frakoblet).
Effekt: Systemeffekt 42 W. Effektfaktor 0,93
Lyskilde: Lysfluks 5769 lm (3000 K), 6047 lm (4000 K). Median levetid (EN 62717) er 100 000 timer, L70 ved Ta 25 °C. Ra >80, MacAdam 3. Grunnlys og maksimal lysstyrke kan stilles inn (dimmes) fra 10–100 % av full lysstrøm. Etterlystid for grunnlys kan settes til 1–60 minutter eller konstant på, også avhengig av omgivende dagslys.
Omgivelsestemperatur: -20 til + 40 °C
Elektriske data: 220 - 240V, 50 Hz
Kommunikasjonsprotokoll: Kryptert kommunikasjon i henhold til Bluetooth Mesh-standarden.
Øvrig: Driver, LED-moduler og øvrige komponenter er utskiftbare.
Nødlys med eksternt batteri: Kan drives fra sentrale batteridrevne nødlyssystemer. Ved likestrømsdrift (DC) går armaturen over til permanent lys uten sensorfunksjon. Lysstyrken stilles inn i Steinel Connect-appen.
Leverandør: Steinel

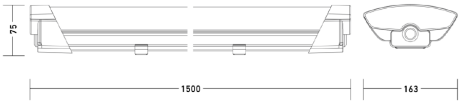
Varenummer

3315495 - Connect 5550, sensor, **3G2,5 mm²** overkoblingsledning, 3000K
3315496 - Connect 5550, sensor, **3G2,5 mm²** overkoblingsledning, 4000K

3315497 - Connect 5550, sensor, **5G2,5 mm²** overkoblingsledning, 3000K
3315498 - Connect 5550, sensor, **5G2,5 mm²** overkoblingsledning, 4000K

Tilbehør

1401090 - Batteri backup TCL Pro
1404233 - Relé enhet REL5A Bluetooth Connect
1400715 - Trådløs brytare PB2
1400716 - Trådløs brytare PB4


75
1500
163