

Sensorarmatur RS PRO LED P1 Flat



Sensorarmatur RS PRO LED P1 Flat har förutom en nyutvecklad sensor och förbättrad energieffektivitet även möjlighet till grundljus. RS PRO LED P1 ingår i Steinels serie P som är en familj av sensor- och slavarmaturer. Med ett ljusutbyte på 101-115 lm/W, integrerat skymningsrelä och Steinels senaste sensorteknik ger serie P en mycket hög energieffektivisering i alla typer av fastigheter, från städskrubb till matsal.

Serie P är avsedd för användning i olika utrymmen inomhus, utomhus och är försedd med Steinels senaste HF-sensor som tändar ljuset vid rörelser i detekteringsområdet. Det integrerade skymningsreläet tändar grundljuset och aktiverar sensorfunktionen. Serie P kan kopplas samman i grupp och sensormodellen kan även styra extern last som t.ex. spegelbelysning på WC. Modell P2 och P3 i utförande som nödljusarmatur är försedd med en extra LED-modul som ger ljus vid spänningsbortfall.

Kapslingsklass: IP54

Skyddsklass: II

Montage: Tak, vägg. Utom-inomhus. Montagehöjd för tak 2-4 meter. Rekommenderad montagehöjd i tak för optimal sensorfunktion är 2,8 meter. Tre fästhål c/c 170 mm. Distanser medföljer för anslutning via utanpåliggande ledning.

Anslutning: Två införingshål Ø 16 mm med stryppnippel. Snabbkopplingsplint 3x2,5 mm². (fas, nolla, tändtråd).

Utförande: Stomme och kupa av akryl (PMMA) med gängfastsättning. IK03.

Sensor: HF-sensor, bevakningsområde Ø 1-8 meter. Bevakningsvinkel 360°, öppningsvinkel 160°. Efterlystid inställbar 10 sek-15 min. Skymningsrelä inställbart 2-2000 lux. (frånkopplad).

Effekt: 9,4W systemeffekt. Effektfaktor 0,91.

Ljuskälla: LED. Ljusflöde 942 lm (3000K), 965 lm (4000K). Median livslängd (EN 62717) är 100.000h L80 Ta 25°C. Ra>80, MacAdams 3. Grundljus 10% av fullt ljusflöde, a) konstant så länge ingen rörelse är detekterad b) 10 alt. 30 minuter efter att efterlystiden har löpt ut. c) Grundljus av. Dimring med PWM 2,1 kHz. SVM<0,01.

Omgivningstemperatur: -10°C - + 40°C

Elektriska data: 230V, 50Hz.

Mått: Ø 272 x 64 mm

Övrigt: RS PRO LED P1 finns även i version utan sensor. RS PRO LED P1 kan kopplas samman i grupp via kabeldragning (se kopplingsschema i bruksanvisning) max 10 st P1-armaturer kan sammankopplas. Alla armaturer med sensor i gruppen fungerar då som master.

Leverantör: Steinel

Art nr

E7508539 - Sensorarmatur RS PRO LED P1 Flat, 3000K

E7508540 - Sensorarmatur RS PRO LED P1 Flat, 4000K

Tillbehör

E7955277 - Skyddsrumbygel plafond

□

Karl H Ström, Verktygsvägen 4, 553 02 Jönköping

tel: 036-550 33 00 | info@khs.se | www.khs.se