

Sensorarmatur RS PRO LED S1 V4 Glas



RS PRO LED S1 från Steinel är en sensorarmatur för användning inomhus i t.ex. trapphus, passager, källare, vindar och andra biutrymmen. Effekt 16W LED med möjlighet till 10% grundljus, konstant eller i 30 minuter efter sista rörelse. RS PRO LED S1 kan kopplas samman i grupp med hjälp av den integrerade radiomodulen. Armaturen är försedd med en dold HF-sensor som tänds vid minsta rörelse från människa, dörr, fönster etc. HF-tekniken är immun mot variationer i temperatur och ger på så sätt en exakt och snabb detektering. En aktiv temperaturkontroll övervakar armaturen så att temperaturen inte blir för hög vilket garanterar lång livslängd på dioderna.

Skyddsklass: IP20, klass II

Montage: Tak, vägg. Inomhus. Montagehöjd för tak 2,20-2,70 m. Högre montagehöjd ger kortare räckvidd för rörelsevakten. Tre fästhål c/c 170 mm. Distanser för utanpåliggande ledning.

Anslutning: Två införingshål Ø 12 mm med strypnippel. Plint 2x2x2,5 mm².

Utförande: Stomme av pressgjuten silverlackerad aluminium. Kupa finns i två varianter; glas och polycarbonat.

Rörelsevakt: HF-sensor, bevakningsområde Ø 2-8 m för gående personer. Räckvidden kan dämpas i fyra olika riktningar med medföljande avskärmningar.

Bevakningsvinkel 360°, öppningsvinkel 160° Efterlystid inställbar 5 sek - 15 min. Skymningsrelä inställbart 2-2000 lux.

Ljuskälla: 16W systemeffekt, livslängd 50.000h, L70B10, SDCM 3, Ra 80. Ljusflöde 810 lm för 3000K, 899 lm för 4000K (samtliga värden är med kupa monterad).

Grundljus 10%. a) konstant så länge ingen rörelse är detekterad b) 10 minuter efter att efterlystiden har löpt ut. c) 30 minuter efter att efterlystiden har löpt ut.

Elektriska data: 230V, 50Hz. Standby effekt 0,5W. Effektfaktor 0,85.

Omgivningstemperatur: -10°C - +50°C

Mått: Ø 300 x 71 mm.

Miljö: Byggvarudeklaration BVD, finns bedömd hos Byggvarubedömningen

Övrigt: Försedd med en aktiv temperaturkontroll ATC som övervakar drifttemperaturen. Vid för hög drifttemperatur sänks spänningen fram till dioderna varvid temperaturen sänks. RS PRO LED S1 kan kopplas samman i grupp med hjälp av den integrerade radiomodulen. Det innebär att tändsignalen skickas trådlöst till andra armaturer i gruppen. Alla armaturer i gruppen fungerar som master. Armaturen kan fungera som sändare eller mottagare, dock bara en funktion i taget. Dvs armatur som detekterar rörelse sänder en tändsignal till de andra armaturer i gruppen som i detta fall fungerar som mottagare. 31 olika kanaler max räckvidd ca. 30 m. Armaturen kan användas utan sensorfunktioner via funktionsvred i armaturen. Finns även som modell med PC-kupa och som IP65.

Leverantör: Steinel

Art nr

34627-1 - RS PRO LED S1 V4, glas, 4000K