









## Frontmodul för rörelsevakt 1,10 m standard för KNX System 55



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
 cremevit blank	2040 01	1/5	06	4010337026808
 kritvit blank	2040 03	1/5	06	4010337026815
 kritvit sidenmatt	2040 27	1/5	06	4010337026822
 antracit	2040 28	1/5	06	4010337026839
 alufärg	2040 26	1/5	06	4010337026846
 svart matt	2040 005	1/5	06	4010337037217
 grå matt	2040 015	1/5	06	4010337082965
 rostfritt stål (lackerat)	2040 600	1/5	06	4010337033059

## Egenskaper

- Montering på busskopplare 3.
- Kan konfigureras för rörelsedetektering (applikation "Vakt") eller rumsövervakning (applikation "Detektor").
- Utvärdering av ljusstyrka vid aktiv rörelsedetektering i "Vakt"-drift. Frånkoppling av belysning då ljusstyrkans gränsvärde överskrids.
- Konfigurerbart antal rörelseimpulser inom en övervakningstid i "Detektor"-drift.
- Rörelsedetektering görs digitalt via 2 PIR-sektorer.
- Rörelsedetekteringens känslighet kan ställas in separat i steg för PIR-sektorerna.
- Integrerad ljusstyrkesensor för registrering av omgivningsljusstyrkan.
- Känsligheten kan justeras via ett reglage på apparaten.
- Indikering av rörelsedetektering (permanent eller vid gång-test).
- Ett funktionsblock kan konfigureras.
- Funktionsblock för applikationerna "Vakt", "Vakt med frånkopplingsljusstyrka" eller "Detektor" kan konfigureras.
- Funktionsblocket har två utgångs-kommunikationsobjekt, via dessa skickas kopplings- och styrkommandon till KNX.
- Funktioner som kan konfigureras: koppling, trapphusfunktion, värdegivare för dimmer, ljusscenbiapparat, värdegivare för temperatur, värdegivare för ljusstyrka, ändring av driftläge, koppling med tvångsläge.
- Omkoppling av driftläge (OFF/AUTO/ON) under löpande drift genom på plats-manövrering eller via kommunikationsobjekt genom på plats-manövrering till ytterligare KNX rörelsevakter via KNX touchsensor eller visualisering.
- Funktionsblocket kan i driftläget som är oberoende av ljusstyrkan mäta tidsperioden efter den senaste rörelsen och skicka denna information till KNX via ett kommunikationsobjekt. Med hjälp av denna funktion kan exempelvis personers rörelser i servicebostäder eller på ålderdomshem enkelt övervakas.
- Rörelseövervakningens funktionssätt kan ställas in på applikationen "Vakt" eller "Vakt med frånkopplingsljusstyrka".
- Enheten kan användas som separat apparat, huvud- eller biapparat i applikationerna "Vakt" eller "Vakt med frånkopplingsljusstyrka".
- Gångtestfunktionen hjälper till vid konfiguration och inställning av PIR-övervakningsområde.

---

## Tekniska data

KNX medium:	TP256
Monteringshöjd upp till 1,10 m	
- Övervakningsområde framåt:	max. 32 m
- Räckvidd åt sidorna:	max. 19 m
Övervakningsvinkel:	180°
Ljusstyrkesensor	
- Mätområde:	ca 1 till 1000 lx
Kapslingsklass	
- System 55, Gira F100:	IP20
- TX_44:	IP44
Omgivningstemperatur:	-5 °C till +45 °C

---

## Hänvisningar

- Endast lämplig för användning inomhus.
- Rörelsevakten är inte lämplig för larmmeddelanden i VdS-konforma larmanläggningar.