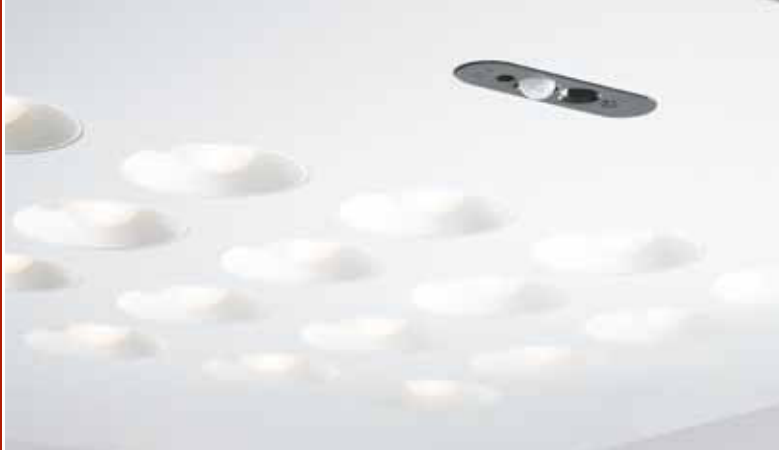




R7 met EMD-sensor - webref. SC022A10

EMD MULTIDECTIE

ALLESOMVATTENDE LICHTREGELING

De EMD-sensoren van ETAP combineren verschillende sensoren in één compacte behuizing.

De analoge versie heeft een bewegingsdetector en een lichtsensor en dimt de verlichting terug tot 25% als er niemand aanwezig is. Dimmen in functie van daglicht kan worden in- of uitgeschakeld.

Door toevoeging van de Switchbox aan de analoge sensor kan EMD de verlichting dieper dimmen en vervolgens ook uitschakelen voor maximale energiebesparing.

De DALI-versie van EMD heeft naast de bewegingsdetector en de lichtsensor ook een IR-ontvanger. Zo kan u, indien gewenst, uw verlichting bedienen via een afstandsbediening.

	Bewegingsdetectie	Daglichtafhankelijke regeling	Drukknopbediening	IR-afstandsbediening	Schakelen	Dimmen	Scenario's
EMD analoog	X	X				25%	
EMD analoog + Switchbox	X	X	X		230V	1%	
EMD DALI + Controller	X	X	X	X	DALI	1%	4

ENERGIEBESPARINGEN

EMD verlaagt het energieverbruik van de armatuur tot een minimum. Dankzij de automatische regeling in functie van daglicht en aanwezigheid wordt er nergens onnodige energie verbruikt. Ook het parasitaire energieverbruik - dit is het verbruik van de sensor zelf - wordt tot een minimum herleid: de analoge sensor kan rechtstreeks gevoed worden door de 1-10V interface van de ballast van het armatuur, met de Switchbox heeft de analoge versie een eigen verbruik van slechts 0,35W. De EMD DALI verbruikt 0,8W.

FLEXIBILITEIT & GEBRUIKERSCOMFORT

Met EMD in uw armaturen staat u sterk voor wijzigingen in de toekomst. Op de analoge versies kan u op de sensor zelf instellen hoe hij dient te reageren voor de toepassing die u op dat moment nodig heeft. Zo kan u enkel de bewegingsmelder, of zowel bewegingsmelder als lichtsensor inschakelen. Ook de gevoeligheid van de lichtsensor en de uitschakelvertagingstijd van de bewegingsmelder kan u traploos instellen naar uw wens.

Bij de EMD DALI is het nog gemakkelijker: via een specifieke afstandsbediening kan u verschillende voorgedefinieerde werkingmodes kiezen. Zo schakelt u bijvoorbeeld met één druk op de knop over van mode "individueel kantoor" naar mode "landschapkantoor". Uiteraard kan u ook hier uw daglichtregeling instellen naar behoefte. De EMD DALI versie laat bovendien toe met één enkele sensor toch verschillende groepen armaturen te bedienen en de raamzijde en binnenzijde van een lokaal verschillend te dimmen in functie van daglicht.

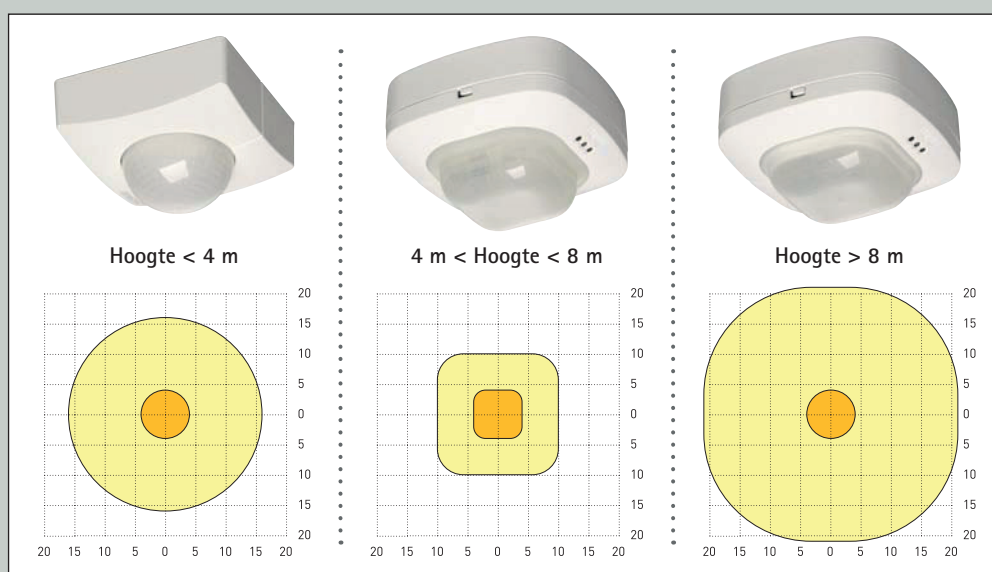
BESTELLING

Vraag uw ETAP-adviseur om voor uw specifieke situatie de beste oplossing uit te werken. Op aanvraag kan de sensor in de armatuurbehuizing worden ingebouwd.

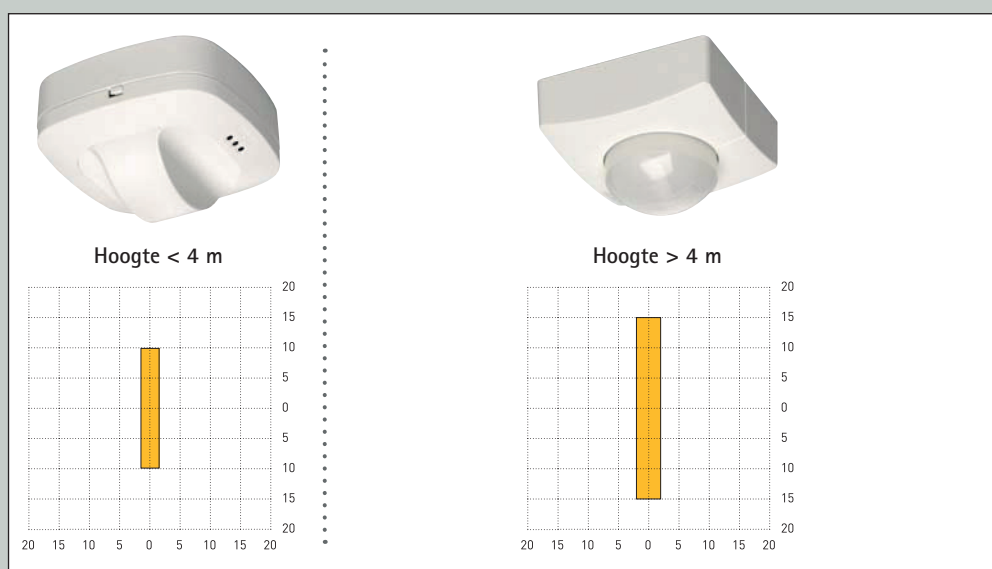


webref. SC038A4

OPEN RUIMTES



GANGEN



naar de sensor

langs de sensor