

> Sturing van de verlichting

Verlichting van toegang tot uw woning automatiseren



Behoeften van de klant

Een particulier wil dat het buitenlicht automatisch wordt ingeschakeld wanneer iemand binnenkomt - maar dan alleen wanneer het donker is. Het komt er voor hem op aan om energie te besparen zonder dat dat ten koste gaat van het comfort of de veiligheid.

Aanbeveling van de distributeur

Een 180° bewegingsdetector die is gemonteerd op de plaatsen waar bezoekers langs moeten komen, zorgt voor automatische sturing van de verlichting wanneer een persoon aanwezig is of een andere beweging wordt ontdekt en dit in functie van het lichtsterkteniveau.

+ Kernproducten in verband met Energy Efficiency

- De CDM 180-bewegingsdetector biedt binnen een straal van 12 x 6 m 180° detectie SDgr:
 - hij zorgt ervoor dat de toegangspunten worden verlicht in overeenstemming met een vooraf ingestelde lichtsterktedrempel
 - die lichtsterktedrempel kan tussen 1000 lux (in-/uitschakelen in vol daglicht) en 2 lux (in-/uitschakelen in duisternis) worden ingesteld
 - de tijdvertraging laat de verlichting nog gedurende een vooraf ingestelde tijd na de laatste bewegingsdetectie aan
 - die tijdvertraging kan tussen 5 seconden en 12 minuten worden ingesteld.
- Als optie kan een Sw-schakelaar worden toegevoegd. Hiermee kan de verlichting indien gewenst worden ingeschakeld op het moment dat dat niet automatisch gebeurt
- Sturing van eenfasige verbruikers zonder relais tot een vermogen van 1 kW.

> Inzoomen

CDM

Met beweging komt licht!



CDM 180



→ Gedetailleerd overzicht op pagina 105 van deze catalogus

→ In de index vindt u een complete productenlijst (cf. pagina 125 van deze catalogus)

