

REPORT

Serie 18



finder[®]

SWITCH TO THE FUTURE

NEW



PIR bewegings- en aanwezigheidsmelder met DALI

Type 18.5D.8.230.0000

Drie werkingsfuncties:

- **Comfort**

Daglicht-gekoppeld constant lichtniveau besturing

- **Simpel**

AAN/UIT besturing met vroegtijdige waarschuwing

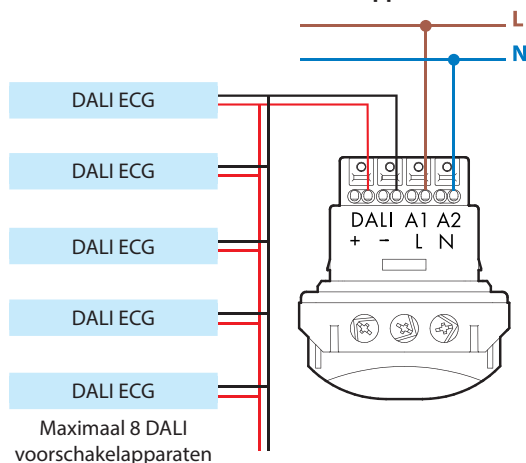
- **Oriëntatie**

AAN/UIT besturing met vroegtijdige waarschuwing + oriëntatieverlichting

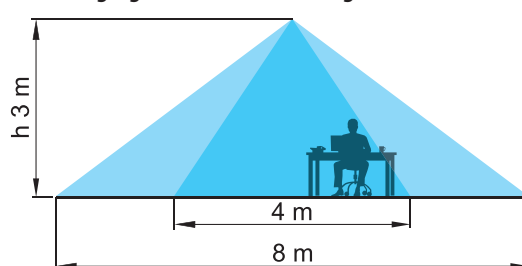
KENMERKEN

- Keuze uit drie functies: - Daglicht-gekoppeld constant lichtniveau besturing
 - AAN/UIT besturing met vroegtijdige waarschuwing
 - AAN/UIT besturing met vroegtijdige waarschuwing + oriëntatieverlichting
- Twee detectiebereiken tot 64 m²: - "aanwezigheid" zone met weinig activiteit (4x4 m)
 - "beweging" zone met normale of hoge activiteit (8x8 m)
- Toepassingen: kantoren, scholen, kleine bewegingen zoals zittende personen

**Geschikt voor directe besturing van
maximaal 8 DALI voorschakelapparaten**



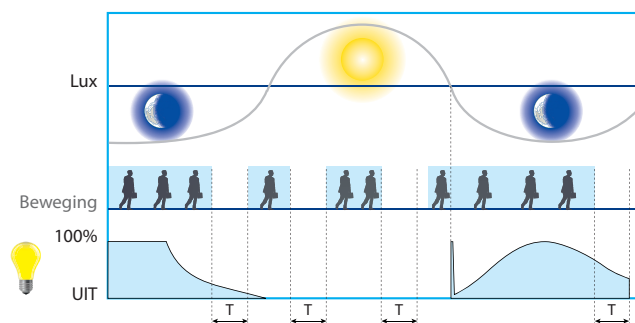
**Detectiezones (bij 3 m hoogte):
beweging 8x8 meter, aanwezigheid 4x4 meter**



Maximum DALI voorschakelapparaten	8
Aansluitspanning	110...230 V AC (50/60Hz)
Omgevingslicht helderheidsdrempel	10...800 lx
Instelbare uitschakelvertragingstijd	10 s...35 min
Aansluitingen	Push-In
Omgevingstemperatuur	-10...+50°C
Montage	Opbouw of inbouw



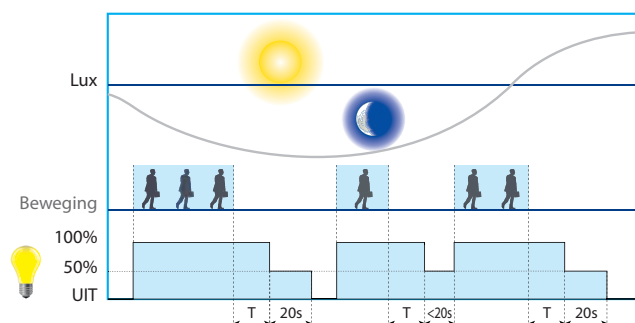
Funcities



Comfort - Daglicht-gekoppeld constant lichtniveau besturing

Regelt om een constant helderheidsniveau te behouden, rekening houdend met de detectie van beweging en het daglichtniveau - passende toename of afname van het vermogen van het kunstlicht.

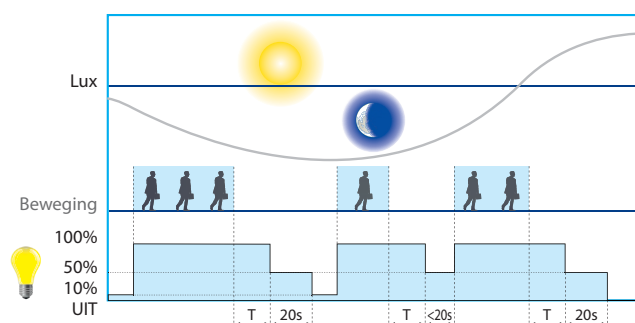
Geschikt voor kleine kantoren, klaslokalen of werkplaatsen. Zorgt voor een aanzienlijke energiebesparing terwijl een comfortabel lichtniveau in stand wordt gehouden.



Simpel - AAN/UIT besturing met vroegtijdige waarschuwing

Functioneert als een simpele bewegingsmelder, schakelt de verlichting in met 100% vermogen. Geeft een vroegtijdige waarschuwing voor de volgende uitschakeling met 50% vermogen gedurende 20 seconden.

Voorkomt een plotselinge totale uitschakeling van de verlichting.



Oriëntatie - AAN/UIT besturing met vroegtijdige waarschuwing + oriëntatieverlichting

Als het helderheidsniveau lager is dan de ingestelde waarde, wordt het kunstlicht op 10% vermogen gehouden.

Dit garandeert altijd een minimum niveau van de verlichting. Wanneer beweging wordt gedetecteerd gaat het vermogen van de verlichting omhoog naar 100%. Geeft een vroegtijdige waarschuwing voor uitschakeling van het 100% lichtniveau met 50% vermogen gedurende 20 seconden.

Geschikt voor algemene ruimtes, entree's, gangen en hallen

Alle gegevens uit deze flyer zijn uitsluitend als beschrijving van de producten bedoeld en niet als vaststaande eigenschappen te gebruiken waar rechten aan kunnen worden ontleend. Technische veranderingen behouden wij ons voor.