

Aanwezigheidsmelder **compact office DIM**

4



compact office DIM



compact office DIM BK



compact office DIM SR



907 0 514,

wit opbouwframe



907 0 531,

beschermerooster



907 0 515,

gebruikers-
afstands-
bediening, clic

907 0 532,

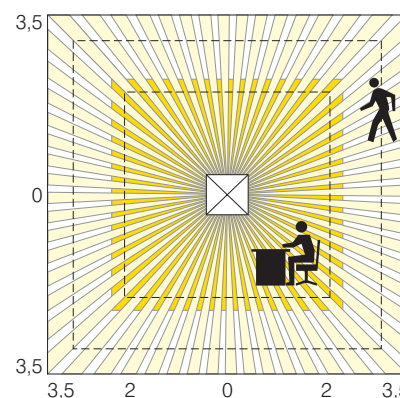
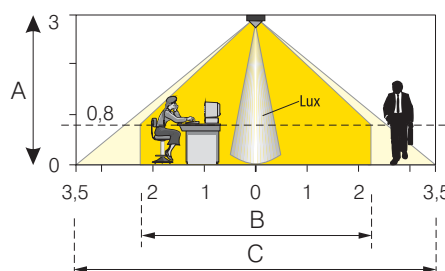
service-afstands-
bediening,
QuickSet plus

- Aanwezigheidsmelder voor het regelen van de lichtsterkte (regelt het kunstmatige licht daglichtafhankelijk op een constante lichtsterkte)
- Vierkant detectiebereik 360°
- Meting van dag- en kunstlicht (menglicht)
- 1–10 V-uitgang voor rechtstreeks dimmen van fluorescentielampen met elektronische ballast, dimbaar 1–10 V. Kan ook andere lamptypes zoals halogeen- of gloeilampen via een externe spanningsregelaar sturen (gelieve ons te raadplegen)
- Functie automatisch of halfautomatisch
- Aansluitmogelijkheid van een drukknop voor handmatig dimmen
- Lichtsterktedrempel, zelflerende nalooptijd en stand-by instelbaar d.m.v. potentiometers of IR-afstandsbediening
- Functie master/master of master/slave met maximum 10 detectors
- Frame voor opbouwmontage in optie.

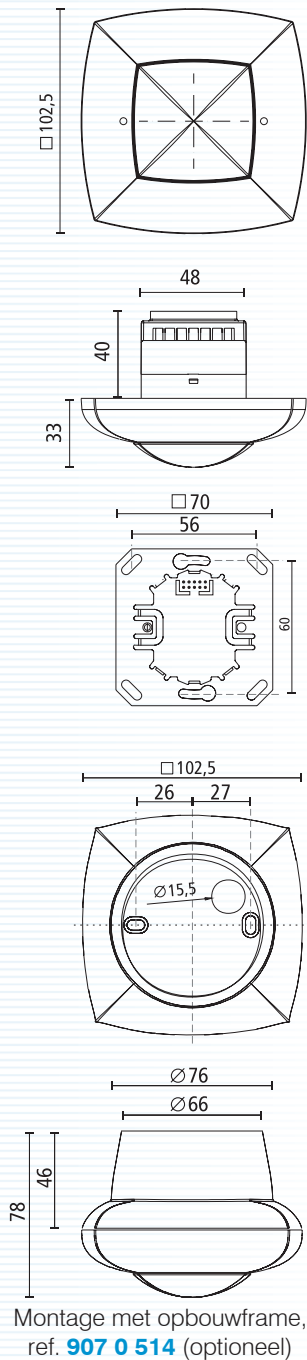
Technische gegevens

Detectiehoek	360°
Aanbevolen montagehoogte	2 tot 3 m
Voedingsspanning	230 V ± 10 % 50 Hz
Menglichtmeting	10 tot 1500 lux
Nalooptijd	10 s tot 20 min
Stand-by tijd	0 s tot 60 min (handhaving van minimale lichtsterkte)
Maximale contactbelasting – halogeen- en gloeilampen – aantal EVA-ballasten	ohms 1400 VA 1200 W 10 x (1 x 58 W), 5 x (2 x 58 W), 16 x (1 x 36 W), 8 x (2 x 36 W), 16 x (< 36 W)
Maximumbelasting van de 0–10 V-uitgang	100 mA
Maximum aantal elektronische ballasten	50
Montageplaat	70 x 70 mm
Schroefklemmen	2 x 2,5 mm ²
Temperatuurbereik	0 tot +50 °C
Beschermingsgraad	IP 40

Detectiebereik

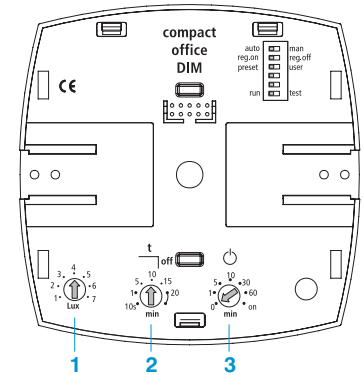


MONTAGEHOOGTE (A)	ZITTENDE PERSONEN (B)	BEWEGENDE PERSONEN (C)
2,0 m	3,0 x 3,0 m	4,5 x 4,5 m ± 0,5 m
2,5 m	4,0 x 4,0 m	6,0 x 6,0 m ± 0,5 m
3,0 m	4,5 x 4,5 m	7,0 x 7,0 m ± 1,0 m
3,5 m	–	8,0 x 8,0 m ± 1,0 m



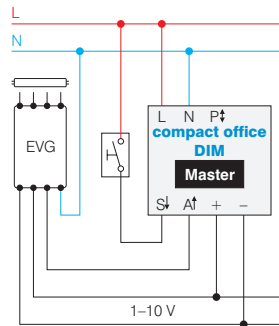
Instellingen aan achterzijde

DIP-SCHAKELAARS	
DIP1	verlichtingsregeling : automatisch / halfautomatisch
DIP2	constante lichtregeling ON/OFF
DIP3	aanpassing van de instelwaarde preset / user
DIP6	bedrijfsmodus : normale bediening / test
1	instelwaarde van lichtsterkte (lux) (reg. on), inschakeldrempel (0 tot 100 %) (reg. off)
2	nalooptijd verlichting
3	stand-by tijd

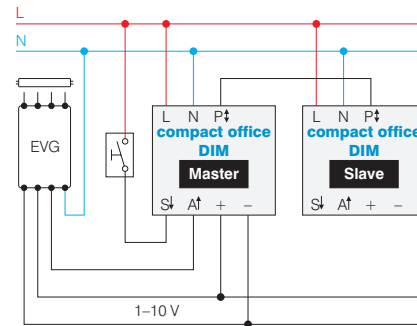


Aansluitschema's

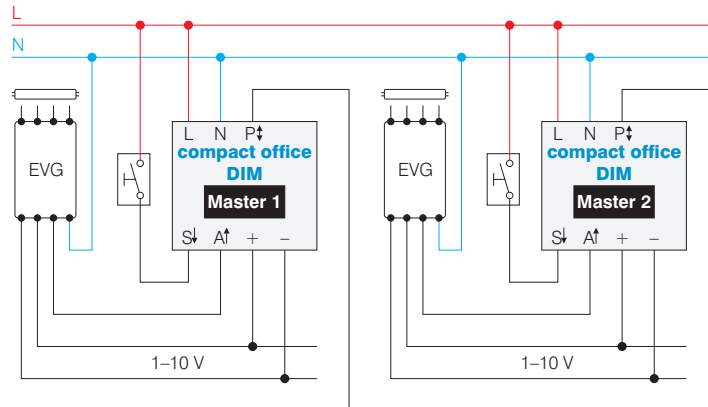
Enkelvoudige schakeling



Parallelschakeling master/slave



Parallelschakeling master/master



BESTELREFERENTIES	BESCHRIJVING
compact office DIM	vierkante aanwezigheidsmelder 360°, inbouwmontage in plafond, wit
compact office DIM BK	vierkante aanwezigheidsmelder 360°, inbouwmontage in plafond, zwart
compact office DIM SR	vierkante aanwezigheidsmelder 360°, inbouwmontage in plafond, zilver
OPTIES	
907 0 514	wit opbouwframe
907 0 515	gebruikersafstandsbediening, clic
907 0 531	beschermrooster
907 0 532	service-afstandsbediening, QuickSet plus