



## OPUS® 66 indsats kombi PIR system 24 V

Vare nr.: 507 N 0305  
EL nr.: 10 24 001 204  
EAN nr.: 57 03 302 138 390



Pakning: 1.0 stk.

### Produkt beskrivelse

#### Anvendelse

LK OPUS 66 PIR system 24V anvendes sammen med LK M36 PIR-kontrolenheden (kun 120C1031). PIRen registrerer om der er personer tilstede og måler desuden dagslysets niveau i rummet. PIRen kan dermed sikre, at lyset kun er tændt, når der er behov for det. PIRen kan også anvendes sammen med IHC Control eller LK Teklon . Men dog kun som bevægelsesmelder. Dvs. PIRen altid tænder ved bevægelse, uanset lysniveau. PIRen er velegnet til lysstyring i bl.a.:- Små og store kontorere, gangarealer i kontorbygninger og på skoler, klasseværelser, trapper, mødelokaler mm. PIRen er kun til indendørs brug og må ikke anvendes til Alarm. PIRen kan monteres på alle typer 1 modul OPUS 66 dåser og underlag eller kan monteres med træskruer direkte på væg.

#### Konstruktion

PIRen består af 2 dele. Montageplade samt PIR. Ledningstilslutningen sker på montagepladen som er forsynet med skæreklemmer. Montagen udføres med det medfølgende værktøj (montagebit). Sensoren er forsynet med lysføler som kun kan anvendes i forbindelse med M36 PIR kontrol enhed. Derved gøres PIR funktionen afhængig af det omgivende lysniveau. På toppen af PIRen kan bevægelsesudgang, dækningsområde, følsomhed og lysniveau indstilles.

#### Tekniske data

Kapslingsklasse:	IP20.
Spændingsforsyning:	10-28 VDC, nom. 24 VDC SELV.
Forsyningsstrøm:	Maks. 15mA.
Udgang:	Open collector (drain).
Rækkevidde bevægelse:	9,5 x 19,0m@25°.
Rækkevidde tilstædeværelse:	5,0 x 10,0m@25°.
Dækningsvinkel vandret:	180° i 2 zoner a' 90°.
Dækningsvinkel lodret:	60°.
Impulstid:	200 ms ±10%.
Pausetid:	2000 ms ±10%.
Opvarmningstid:	<1 min.
Maks. kabellængde:	300 m.
Ledningsdimension:	Ø 0,3-0,6 mm Maks. Ø incl. Isolation: 1,35 mm. (28-22 AWG).
Anbefalet kabeltype:	IHC LINK-10 NOPOVIC® (5x2x0,6 mm.)
Sløjfemulighed:	Maks. 2 ledere af samme størrelse og type.
Omgivelsestemperatur:	- 5 °C til + 45 °C.
Luftfugtighed:	5-95% RH.
Standarder:	EN61000-6-3, EN 61000-6-1.
Direktiver:	EMC.
Elektronisk vejledning:	Se online kataloget.