

## 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  
Link: <https://www.lk.dk/produkter?iid=507N0305>



Pakning 1 stk

### Produkt beskrivelse

#### Anvendelse

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

#### Konstruktion

PIR'en 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 PIR'en kan bevægelsesudgang, dækningsområde, følsomhed og lysniveau indstilles.

#### Tekniske data

Kapslingsklasse:	IP20
Mærkespænding:	10-28 V DC nom. 24 V DC SELV
Forsyningsstrøm:	Max. 15mA
Udgang:	Open collector (drain)
Rækkevidde bevægelse:	9,5 x 19 meter ved 25 °C
Rækkevidde tilstedeværelse:	5 x 10 meter ved 25 °C
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:	Ø0,3-0,6 mm Max. Ø inkl. Isolation: 1,35 mm (28-22 AWG)
Anbefalet kabeltype:	IHC LINK-10 NOPOVIC® (5x2x0,6 mm)
Sløjfemulighed:	Max. 2 ledere af samme størrelse og type
Omgivelsestemperatur:	- 5 °C til + 45 °C
Luffugtighed:	5 - 95 % RH.
Standarder:	EN61000-6-3, EN 61000-6-1
Direktiver:	EMC