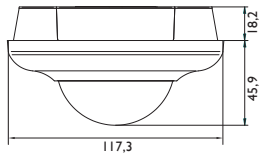
Mål



41-743



Tilstedeværelsessensor 360°, DALI BMS

– til indendørs lysstyring

- For montering på loft
- Velegnet til BMS/IBI-løsninger
- Kan parallelkobles for større detekteringsområde
- Kan konfigureres via DALI-bussen
- Detektering i 360° eller 3x120°
- Kapslingsklasse IP 54
- Sender selv besked om tilstedeværelse og luxniveau til applikationscontrolleren
- Controlleren kan deaktivere et eller flere af de 3 PIR-segmenter
- Controlleren kan indstille følsomheden for hvert af de 3 PIR-segmenter
- Controlleren kan indstille hysterese for luxændringer

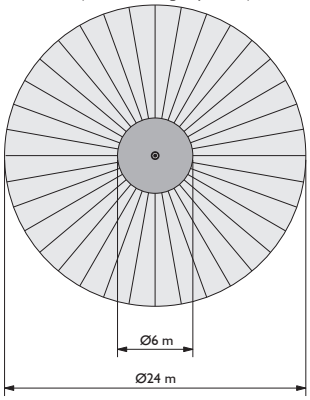
Tilstedeværelsessensoren 41-743 er beregnet til montering på loft.

Sensoren kan installeres i forbindelse med et CTS-system. Man opnår således en effektiv og energibesparende løsning, der er integreret med applikaitonscontrolleren.

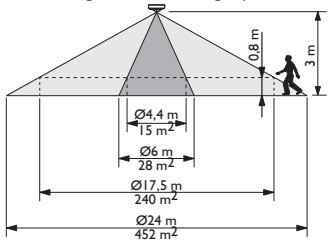
Sensoren har sit eget adresseområde på DALI-bussen, hvilket betyder at antallet af sensorer ikke påvirker antallet af armaturer, som kan tilsluttes DALI-bussen.

Detektering

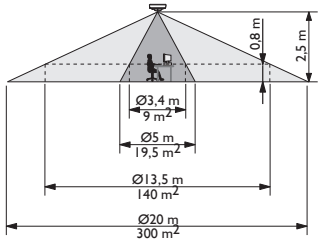
Set fra oven, diameter angivet i gulvhøjde (ved monteringshøjde 3 m).



Dækningsområde, monteringshøjde 3 m



Dækningsområde, monteringshøjde 2,5 m



Tekniske data

CE

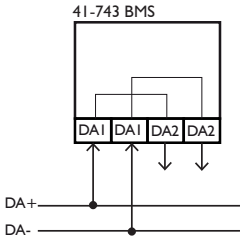
Indgang

Forsyningsspænding	Via DALI bussen
Strømforbrug	7 mA

Performance

Luxområder	0-1.023 lux 0-10.360 lux
Detekteringsområde	(3 x 120°) 360°
Rækkevidde kropsbevægelser (ved 3 m monteringshøjde)	450 m²
Rækkevidde småbevægelser (ved 2,5 m monteringshøjde)	9 m²
Monteringshøjde	2 - 3,4 m
Følsomhed	4 indstillinger
Kapslingsklasse	IP 54
Farve	RAL 9010 (hvid)
Omgivelsestemperatur	-5° C...+50° C

Tilslutningsskema



Bestillingsnr.:

Produkt	Type	EAN nr.
BMS-sensor	41-743	5703102 210920

41PD743_03_RI_220323FBE