



PIR snímač přítomnosti kompatibilní s CASAMBI s integrovaným napájením přes sběrnici DALI-2, snímáním v úhlu 360° a dosahem až Ø24 m (450 m²)

PD4N-CAS DALI-2

93473 EAN: 4007529934737

Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4N-CAS DALI-2	bílá	93473

Příslušenství

Označení	Barva	Č. zboží
SM montážní sada IP54 PD4N H	antracitová	93786
SM montážní sada IP54 PD4N H	bílá	93465
SM montážní sada IP54 PD4N H	černá	93788
SM montážní sada IP54 PD4N H	dopravní bílá	93787
SM montážní sada IP65 PD4N	bílá	93314
Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek	dopravní bílá	93742
Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek	antracitová	93741
Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek	černá	93743
Corridor lens PD4N type A lens PD4N, krycí kroužek	bílá	93073
lens PD4N, krycí kroužek	antracitová	93731
lens PD4N, krycí kroužek	černá	93733
lens PD4N, krycí kroužek	dopravní bílá	93732

drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	dopravní bílá	93702
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	antracitová	93701
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	bílá	93700
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	černá	93703
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	bílá	93164
SM zásuvka pro nástěnný držák	bílá	93192
Sada pro montáž kyvadla PD2/3/4 SM	bílá	93179

Technické údaje

Napětí:	230 V AC ±10% 50 Hz
Rozměry:	Ø 106 x 95 mm
Parametrizace:	Casambi aplikace
Spotřeba elektrické energie:	0.5 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° oválný (stropní montáž) max. Ø 24 m křížem max. Ø 8 m přímo max. Ø 6.4 m sedící
Dosah:	
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	450 m ² / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 10 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	IP20 / třída II
Odolnost vůči rázu:	IK04
Okolní teplota:	-5 °C až +45 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	bílá mat, podobný RAL9010
Počet PIR sensorů:	4
kanál 1 (ovládání osvětlení)	
	80 mA (garantováno), 125 mA (max.), Vypínací mechanismus
Výstup DALI:	
Podporované předřadníky:	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
Podporované ovládací zařízení:	- (single master)
Čas doběhu:	1 s – 60 min
Nastavená hodnota jasu:	1 – 4000 lux
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

Informace o produktu

Přítomnostní detektor Casambi

Rozhraní DALI-2 pro ovládání digitálně stmívatelných elektronických předřadníků (metoda broadcast a multicast)

Monitorování integrované teploty a detekce krátkého spojení.

Verze jako single-master zařízení, může být připojena bezdrátově

Výstupní výkon DALI lze zvýšit pomocí příslušenství

Jasná indikace LED diody pro uvedení do provozu.

Měření míšeného světla díky vnitřnímu a vnějšímu světelnému senzoru.

Váhu mezi interním a externím světelným senzorem lze přizpůsobit dané aplikaci

Úprava faktoru odrazu a zadání svítivosti pro zobrazení skutečné svítivosti v aplikaci

Rozšíření detekční oblasti o další B.E.G. zařízení Casambi je možné

Individuální adaptace citlivosti detekce pro každý PIR senzor.

Rozsah může být omezen krycími lamelami

Pohodlné naprogramování s aplikací Casambi do chytrého telefonu

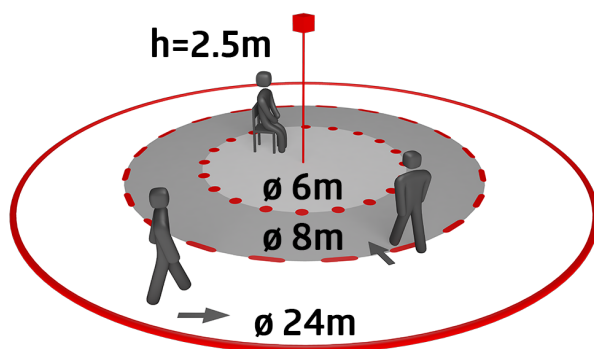
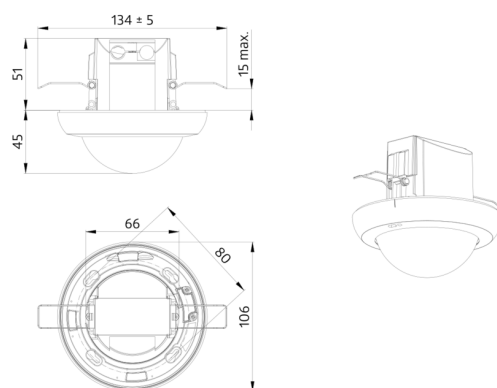
Včetně předmontované pružinové svorky s odlehčením tahu a ochranného krytu proti dotyku pro montáž pod strop

Dostupné příslušenství pro povrchovou montáž

Volitelně dostupné příslušenství pro montáž na stěnu

Další příslušenství pro barevné sladění je volitelně k dispozici

příklady použití:
vstupní haly, chodby/chodby, open space kanceláře, konferenční místnosti, třídy/seminární místnosti, sportovní haly/ skladovací haly, podzemní garáže, schodiště, toalety, místnosti vybavení, malé kanceláře



CASAMBI



Příslušenství



SM montážní sada IP54 PD4N H
Č. zboží: 93786

Rozměry: Ø 110 x 45 mm
Stupeň krytí: IP54
Barva materiál: antracitová, podobný RAL7016



SM montážní sada IP54 PD4N H
Č. zboží: 93465

Rozměry: Ø 110 x 45 mm
Stupeň krytí: IP54
Barva materiál: bílá, podobný RAL9010



SM montážní sada IP54 PD4N H
Č. zboží: 93788

Rozměry: Ø 110 x 45 mm
Stupeň krytí: IP54
Barva materiál: černá, podobný RAL9005



SM montážní sada IP54 PD4N H
Č. zboží: 93787

Rozměry: Ø 110 x 45 mm
Stupeň krytí: IP54
Barva materiál: dopravní bílá, podobný RAL9016



SM montážní sada IP65 PD4N
Č. zboží: 93314

Rozměry: 133 x 133 x 69 mm
Stupeň krytí: IP65
Barva materiál: bílá



Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek
Č. zboží: 93742

Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)
Dosah: max. Ø 40 m křížem
max. Ø 20 m přímo
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m² / 2.5 m montážní výška



Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek
Č. zboží: 93741

Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)
Dosah: max. Ø 40 m křížem
max. Ø 20 m přímo
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m² / 2.5 m montážní výška



Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek
Č. zboží: 93743

Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)
Dosah: max. Ø 40 m křížem
max. Ø 20 m přímo
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m² / 2.5 m montážní výška



Corridor lens PD4N type A
Č. zboží: 93073

Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)
Dosah: max. Ø 40 m křížem
max. Ø 20 m přímo
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m² / 2.5 m montážní výška



lens PD4N, krycí kroužek
Č. zboží: 93731

Detekční rozsah: vodorovný 360°
(stropní montáž)
Dosah: max. Ø 24 m
křížem
max. Ø 8 m
přímo
max. Ø 6.4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 450
m² / 2.5 m montážní výška



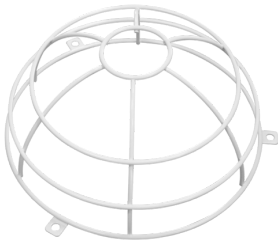
lens PD4N, krycí kroužek
Č. zboží: 93733

Detekční rozsah: vodorovný 360°
(stropní montáž)
Dosah: max. Ø 24 m
křížem
max. Ø 8 m
přímo
max. Ø 6.4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 450
m² / 2.5 m montážní výška



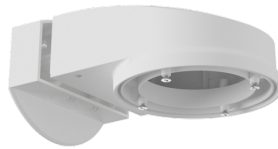
lens PD4N, krycí kroužek
Č. zboží: 93732

Detekční rozsah: vodorovný 360°
(stropní montáž)
Dosah: max. Ø 24 m
křížem
max. Ø 8 m
přímo
max. Ø 6.4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 450
m² / 2.5 m montážní výška



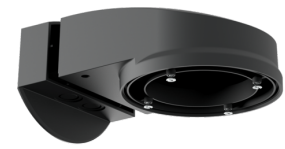
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)
Č. zboží: 92199

Rozměry: Ø 200 x 90 mm
Odolnost vůči rázu: IK09
Bydlení: lakovaný ocelový koš



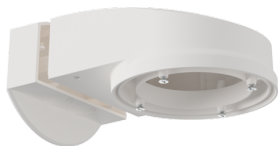
nástěnný držák PD2N/4N Typ A
Č. zboží: 93702

Rozměry: 133 x 106 x 66 mm
Stupeň krytí: IP54 / třída II
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný
polykarbonát



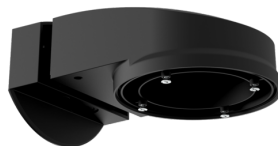
nástěnný držák PD2N/4N Typ A
Č. zboží: 93701

Rozměry: 133 x 106 x 66 mm
Stupeň krytí: IP54 / třída II
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný
polykarbonát



nástěnný držák PD2N/4N Typ A
Č. zboží: 93700

Rozměry: 133 x 106 x 66 mm
Stupeň krytí: IP54 / třída II
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný
polykarbonát



nástěnný držák PD2N/4N Typ A
Č. zboží: 93703

Rozměry: 133 x 106 x 66 mm
Stupeň krytí: IP54 / třída II
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný
polykarbonát



nástěnný držák PD2N/4N Typ A
Č. zboží: 93164

Rozměry: 133 x 106 x 66 mm
Stupeň krytí: IP54 /
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný
polykarbonát



SM zásuvka pro nástěnný držák

Č. zboží: 93192

Rozměry: 103 x 80 x 26 mm

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát

Barva materiál: bílá



Sada pro montáž kyvadla PD2/3/4

SM

Č. zboží: 93179

Rozměry: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát

Barva materiál: bílá, podobný RAL9010