



## PD2N-BMS DALI-2 NME

Détecteur de présence BMS DALI-2

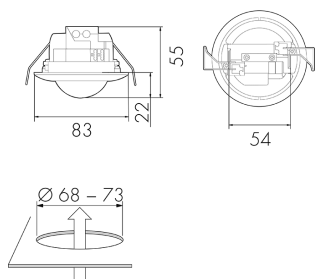
No E: 535 930 540

Prix brut TVA excl.: 180,00 CHF

### Description du produit

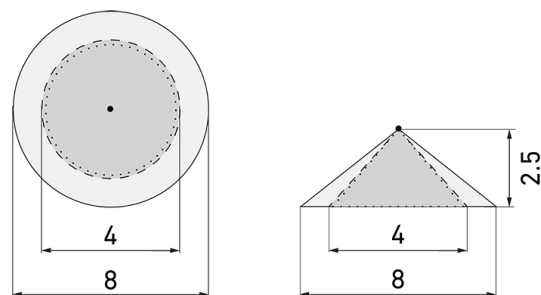
- Ressorts de fixation pour le montage simple et rapide dans les faux-plafonds
- Faible consommation énergétique
- Avec caches clipsables
- Mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur
- Fournit des informations sur l'attribution des locaux, la détection du mouvement et les valeurs lux
- Paramétrage et adressage via les appareils de commande DALI, selon CEI 62386 - partie 101/103/303/304
- Multicapteur DALI-2 de grande portée

## Illustrations



Dimensions en mm

## Schémas de détection



Dimensions en m

à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

.....

Portée pour des activités assises (présence)

---

Portée avec une approche directe (radial)

—

Portée avec une approche latérale (tangential)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques de montage

Catégorie de montage	Système modulaire
Adapté à un montage au plafond	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	2.5
Hauteur de montage max. [m]	10
Type de raccordement	Borne enfichable

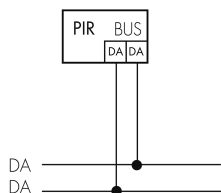
### Matériel et type de construction

Diamètre [mm]	108
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK05
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Protection de la surface du boîtier	unbehandelt
Ausführung der Oberfläche	matt
Résistant aux UV	PC résistant aux UV

Couleur	n/a
<b>Caractéristiques électronique</b>	
Tension d'alimentation	DALI, max. 22.5 V
Type de tension	DC
Courant absorbé [mA]	7
<b>Caractéristiques de capteur</b>	
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	8
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	4
Portée pour personnes assises (présence) [m]	4
Angle de détection [°]	360
Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel), hauteur 5 m [m]	20
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial), hauteur 5 m [m]	10
Portée pour personnes assises (présence), hauteur 5 m [m]	6
Nombre de capteurs PIR	1
Sensibilité réglable	oui
Nombre de détecteurs de luminosité	2
Sensibilité lumineuse réglable	oui
Plage de température	-25 °C bis +50 °C
<b>Caractéristiques de fonction</b>	
Modèle	Détecteur de présence
Programme d'origine	oui
<b>Physische Ausgänge</b>	
Anzahl physische Ausgänge	1
Nombre de zones de commutation	1
Sensibilité lumineuse [lx]	0 - 4095
<b>Ausgang [1]</b>	
Typ 1: Anzahl Kanäle des selben Typs	1
Art des Kanals	BMS-Dali Regel/Schaltausgang
Sortie de commande	Instanz 0 stellt Informationen zur Raumbelegung und Bewegungserkennung / Instanz 1 stellt LUX Werte gemäss IEC 62386 Teil 303/304 am DALI-Bus bereit

## Schemi

### Fonctionnement normal



## Accessoires

**CS1 S DE/B** plus disponible

Couvercle de couleur pour détecteurs 360°  
DE KNX, marron  
No E: 535 999 298  
Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**CS1 S DE/BE** plus disponible

Couvercle de couleur pour détecteurs 360°  
DE KNX, beige  
No E: 535 999 288  
Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**CS1 S DE/DG** plus disponible

Couvercle de couleur pour détecteurs 360°  
DE KNX, gris foncé  
No E: 535 999 248  
Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**CS1 S DE/HG**

Couvercle de couleur pour détecteurs 360°  
DE KNX, gris clair  
No E: 535 999 238  
Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**CS1 S DE/S**

Couvercle de couleur pour détecteurs 360°  
DE KNX, noir  
No E: 535 999 258  
Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF

**CS1 S DE/SI** plus disponible

Couvercle de couleur pour détecteurs 360°  
DE KNX, argent  
No E: 535 999 278  
Prix brut TVA excl.: 5,00 CHF