



# LightMaster KNX

## PLOS-CM-KNX

### KNX Präsenzmelder

PLOS-CM-KNX und PLOS-CM-DALI sind flache, bündig abschließende 360° Deckeneinbausensoren mit Funktionen zur PIR-Bewegungserkennung und zur Erfassung der Umgebungshelligkeit. In Anwendungsbereichen wie Bürogebäuden können diese Universalsensoren zur Erfassung von Bewegungen sowie zum Ein- und Ausschalten der Lampen oder einer vorgegebenen Beleuchtungsszene dienen. Wenn sich niemand in den Räumen aufhält, kann das Licht automatisch abgedimmt oder ausgeschaltet werden, damit Strom gespart wird. Diese Präsenzmelder sind zusätzlich mit einer segmentierten Blende versehen, mit der das Sichtfeld problemlos verkleinert werden kann, um fehlerhafte Erfassungen von Bewegungen in benachbarten Bereichen oder Fluren zu vermeiden. Wenn die Beleuchtung einzelner Arbeitsplätze zum Beispiel in Büros sehr präzise geregelt werden muss, ermöglichen die Sensoren eine entsprechende Lichtkompensation. Der PLOS-CM-KNX wird direkt über das KNX-Netzwerk mit Strom versorgt. Der PLOS-CM-DALI wird direkt über das DALI-Netzwerk zwischen den DALI-Leuchten mit Strom versorgt, so dass kein zusätzliches Stromkabel erforderlich ist. Der PLOS-CM-DALI kann nur in Kombination mit einem Philips KNX MultiMaster Regler wie dem PDBC120-DALI-KNX verwendet werden.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Typbeschreibung	PLOS-CM-KNX [ KNX Präsenzmelder ]
Product Family Code	KNXINT [ Networked Integration Devices KNX ]
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871016353374200
Bestell-Produktname	PLOS-CM-KNX
EAN/UPC - Produkt	8710163533742

Bestellcode	53374200
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	913703531509
Nettogewicht (Einzelteil)	73.500 g