

## KITS ENOCEAN

PHOTO	DESSCRIPTIF	PRODUITS COMPATIBLES	GARANTIE	CODE
	Kit CC pour les luminaires : Kit alimentation EnOcean 40W + interrupteur 1 touche appairés	Luminaires de la gamme jusqu'à 40W	3 ans	<b>KIT-CC-40EO</b>
	Kit CC pour les luminaires : Kit alimentation EnOcean 60W + interrupteur 1 touche appairés	Luminaires de la gamme jusqu'à 60W	3 ans	<b>KIT-CC-60EO</b>
	Kit CV pour les linéaires 24V : Kit contrôleur EnOcean 12-24V + interrupteur 1 touche appairés	Linéaires de la gamme	3 ans	<b>KIT-CV-EO</b>

## INTERRUPTEURS ENOCEAN



PHOTO	DESSCRIPTIF	PRODUITS COMPATIBLES	POIDS	GARANTIE	CODE
	Interrupteur simple EnOcean	Drivers, contrôleur et Kits EnOcean	70 g	3 ans	<b>INTS-EO</b>
	Interrupteur double EnOcean	Drivers, contrôleur et Kits EnOcean	70 g	3 ans	<b>INTD-EO</b>

PUISSANCE D'ÉMISSION	FRÉQUENCE D'ÉMISSION	TA	CYCLE DE COMMUTATION	ALTITUDE D'INSTALLATION	HUMIDITÉ RELATIVE DE L'AIR	ENOCEAN EQUIPMENT PROFILE
10 m/W max	868,3 MHz	-25°C / +65°C	100 000	2000 m max.	0%..95%	F6-02-01

## INSTALLATION

L'interrupteur ne doit pas être raccordé électriquement, il fonctionne en autonomie. Il peut être installé dans différentes configurations :

- Posé sur le mobilier
- Accroché au mur

## PORTÉE DU SIGNAL DANS LES BÂTIMENTS

Placoplâtre / Bois : 30 m, à travers 5 parois au maximum  
Maçonnerie : 20 m, à travers 3 parois au maximum  
Béton armé : 10 m, à travers 1 paroi / plafond au maximum

## REMARQUE :

La portée entre l'émetteur et le récepteur diminue à mesure que la distance augmente. En cas de liaison à vue, la portée est d'environ 30 m dans les couloirs et de 100 m dans les halls.

## DRIVERS ENOCEAN



PHOTO	PUISSANCE	PRIMAIRE	SECONDAIRE	VARIATION	TA	TC MAX	PRODUITS COMPATIBLES	DIMENSIONS	POIDS	GARANTIE	CODE
	<b>40 W</b>	0,23A 180..295Vac 50/60Hz	350 / 500 / 600 / 700 / 900 / 1050 mA 0..40W	EnOcean	-30°C / +60°C	90°C	Luminaires de la gamme jusqu'à 40W	124x82x23mm	240 g	3 ans	<b>LCM-40EO</b>
	<b>60 W</b>	0,32A 180..295Vac 50/60Hz	500 / 600 / 700 / 900 / 1050 / 1400 mA 0..60W	EnOcean	-30°C / +60°C -25°C / +45°C (900mA / 1050mA)	90°C	Luminaires de la gamme jusqu'à 60W	124x82x23mm	240 g	3 ans	<b>LCM-60EO</b>
	<b>648 W max en 24V répar- tis sur 6 canaux</b>	27A max 10..32Vdc 50/60Hz	27A max 4,5A max par canal	EnOcean	-40°C / +60°C	85°C	Drivers 24V	110x78x27mm	120 g	3 ans	<b>WPD-06</b>

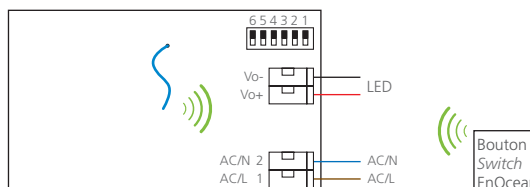
## NORMES

**LCM-40EO & LCM-60EO** : UL8750 / ENEC EN61347-1 - EN61347-2-13 - EN62384 - EN55015 - EN61000-3-2 - Class C - EN61000-3-3 - EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 - EN55024 - EN61547  
**WPD-06** : ENEC EN61347-1 - EN61347-2-13 - EN61347-2-11 - EN55015 / ETSI EN300220-1 - EN300220-2 - EN301489-1 - EN61547

DRIVERS ENOCEAN : LCM-40EO / LCM-60EO



Câblage



Pour LuciPanel :  
Driver livré avec câble de connexion dédié **1W0065VB** (+ = fils avec liseré blanc / - = fils transparent)

Accessoires (vendus séparément)

Câble de synchronisation **CSDIM003B** (longueur 4m) : synchronisation d'un driver EnOcean et de drivers DALI avec un seul bouton de commande (1 maître EnOcean, 9 esclaves DALI) - Interrupteurs EnOcean simple **INTS-EO** et double **INTD-EO** : contrôle sans fil et sans pile par interrupteurs EnOcean compatibles avec le driver LCM-40/60EO



CSDIM003B



INTS-EO

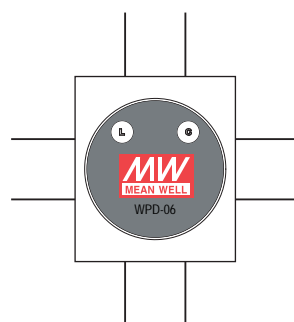


INTD-EO

DRIVER ENOCEAN : WPD-06



Câblage



2 canaux pour la puissance d'alimentation :  
Dimensionner les transformateurs 24V par rapport à la puissance totale en sortie du driver WPD-06.  
Exemple : pour 6 canaux de 50W, choisir une alimentation de 300W.  
6 canaux de 24V chacun contrôlables indépendamment.  
Puissance max sur chaque canal : 108W.  
Tous les canaux peuvent être appairés sur un même interrupteur ENOCEAN.

Accessoires (vendus séparément)

Connecteurs **WPD-06CON** (x8) pour WPD-06 - Transformateurs 24V disponibles dans le catalogue - Interrupteurs EnOcean simple **INTS-EO** et double **INTD-EO** : contrôle sans fil et sans pile par interrupteurs EnOcean compatibles avec le contrôleur WPD-06



WPD-06CON



Transformateurs 24V



INTS-EO



INTD-EO