

# Programme Mosaic™ gestion de plusieurs circuits

contrôleurs faux plafond multicircuits pour espaces avec luminosité naturelle

Conformes à la RT 2012

**Solutions pour pilotage local**

Vue arrière Raccordement par bornes à vis

Pour un bâtiment de 100 m<sup>2</sup> avec éclairage naturel (tarif vert/jaune)

**ÉCONOMIES / AN**

> 90 €

> 140 kg éq. CO<sub>2</sub>

Adapté à la RT 2012

DALI 1 → 0 770 40/33

DALI 2 → 0 770 40/33

0 488 51

Vue arrière Raccordement par bornes à vis

Pour un bâtiment de 100 m<sup>2</sup> avec éclairage naturel (tarif vert/jaune)

**ÉCONOMIES / AN**

> 80 €

> 120 kg éq. CO<sub>2</sub>

0 488 41

Commande BUS/SCS p. xxx

Tableau de choix détecteurs et contrôleurs p. 734  
Tableau de charges p. 743

Se fixent en faux-plafond ou sur chemins de câbles Cablofil (voir catalogue Legrand Cable Management)  
Raccordement avec détecteurs (réf. 0 488 20/22/30/24/23/25 et 0 784 85/86) par cordon ou câble RJ 45 ou câble BUS/SCS à équiper de connecteur RJ 45 réf. 0 488 72 (p. 740)

Emb.	Réf.	Pour pilotage de 1 circuit ou 2 circuits dans une même pièce	Emb.	Réf.	Pour pilotage de 2 circuits d'éclairage
1	0 488 50	1 entrée détecteur, 2 entrées pour auxiliaires 2 sorties Possibilité d'association avec un bouton poussoir y compris lumineux à LED réf. 0 770 40/33 pour un allumage manuel et une extinction automatique ou manuelle <b>ON/OFF</b> 2 sorties 16 A Permet de contrôler deux circuits d'éclairage ON/OFF ou un circuit d'éclairage + un circuit de ventilation sur information de présence Raccordement par bornes à vis	1	0 488 41	Peuvent être commandés pour chaque sortie par un détecteur et/ou une commande individuelle BUS Méthodes d'adressage avec les détecteurs et les commandes : - configuration automatique - configuration personnalisée par appui sur les touches "Learn" des produits <b>ON/OFF</b> 2 sorties 16 A
1	0 488 51	<b>Variation - ballast DALI</b> 2 sorties DALI (max 32 ballasts) et 1 sortie ventilation (contact sec) sur information de présence Permet de faire varier différemment le côté fenêtre d'une pièce (bénéficiant de la luminosité naturelle) et le côté couloir Permet la commande de 32 ballasts DALI maximum Raccordement par bornes à vis	1	0 488 42	<b>Variation - ballast 1-10 V</b> 2 sorties 1000 VA maximum par sortie
1	0 488 52	<b>Variation - ballast 1-10 V</b> 2 sorties éclairage 1000 VA ou 1 circuit d'éclairage 1000 VA + 1 circuit de ventilation sur information de présence Permet de faire varier différemment le côté fenêtre d'une pièce (bénéficiant de la luminosité naturelle) et le côté couloir Raccordement par bornes à vis	1	0 488 45	<b>Variation - halogène BT et TBT</b> 2 sorties 1000 W maximum par sortie
			1	0 488 43	<b>Pour pilotage de 4 circuits d'éclairage</b> Peuvent être commandés pour chaque sortie par un détecteur et/ou une commande individuelle BUS Méthodes d'adressage avec les détecteurs et les commandes : - configuration automatique - configuration personnalisée par appui sur les touches "Learn" des produits <b>Variation - ballast 1-10 V ou ON/OFF</b> 4 sorties 1000 VA maximum par sortie
			1	0 488 44	<b>Variation - ballast DALI</b> 4 sorties 32 ballasts maximum par sortie
			1	0 488 47	<b>Pour pilotage de 2 circuits d'éclairage, 1 ouvrant et 1 contact CVC</b> Peut être commandé pour chaque sortie par un détecteur et/ou une commande individuelle BUS Méthodes d'adressage avec les détecteurs et les commandes : - configuration automatique - configuration personnalisée par appui sur les touches "Learn" des produits 2 sorties éclairage ON/OFF ou variation 1-10 V 1 sortie pour volets roulants 1 sortie pour ventilation (contact sec) sur information de présence