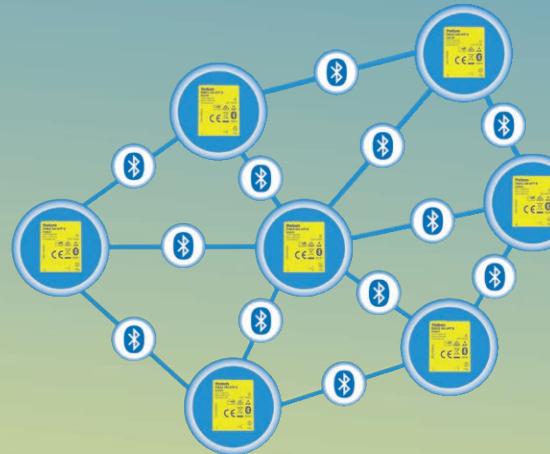


# DIMAX 540 APP B

## Le petit appareil smart et confortable

Le mini dimmer DIMAX 540 APP B est une excellente solution pour une **commande d'éclairage fiable, peu encombrante et intelligente**. Grâce à l'application et à la communication par Bluetooth Mesh, il offre encore plus de confort lors de la programmation par rapport au très populaire DIMAX 540 plus B. Et il est à peine plus grand que le petit dimmer !

Il est possible d'intégrer autant de DIMAX 540 APP B que souhaité dans le réseau Bluetooth Mesh. La communication via Bluetooth est efficace, sûre et fiable, et se distingue par une portée étendue. Si un dimmer tombe en panne, un autre dimmer prend le relais.



### Groupes et scénarios

- Une scène « salle de bain » peut faire varier l'intensité de toutes les lampes de la pièce ensemble.
- Créer une scène d'ambiance. Manger, travailler ou se détendre, avec une lumière tamisée.
- Éclairage extérieur : les lumières s'allument automatiquement au coucher du soleil et s'éteignent au lever du soleil.
- Éclairage des vitrines : allumage et extinction automatiques en fonction de la lumière du jour.
- Éclairage intérieur : variation douce ou allumage en fonction de l'évolution de la journée.



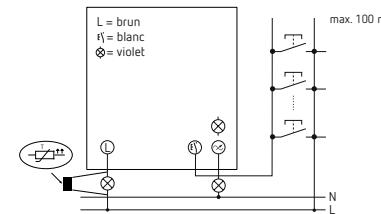
### Fonction astro

## Module de compensation LED

Le module de compensation LED permet d'éviter la rémanence ou le scintillement des lampes LED.



COMPENSATION MODULE LED



Réf. de commande	Réf. fournisseur	EAN
DIMAX 540 APP B	5400230	4003468540077
DIMAX 540 plus B	5400130	4003468540060
Accessoire	Réf. fournisseur	EAN
COMPENSATION MODULE LED	9070825	4003468905371



Rue de Biesme 49 B-6530 THUIN | TEL 071 59 00 39  
info@tempolec.be | www.tempolec.com

Sous réserve de modifications techniques | af. 03/10/25

**theben**

Building Automation depuis 1921

Le plus petit dimmer du monde  
Devient tout à fait smart  
**DIMAX 540 APP B**



Mise à niveau  
sans neutre  
mais avec app !



Ceux qui le connaissent l'aiment et encore plus avec l'app  
DIMAX 540 plus B et DIMAX 540 APP B

### La solution pour des millions de bâtiments anciens : mini dimmer sans neutre

Une commande d'éclairage intelligente même là où il y a peu de place ou pas de neutre ? Les mini dimmers **DIMAX 540 plus B** et **DIMAX 540 APP B** offrent la solution parfaite - et se placent derrière n'importe quel bouton-poussoir standard. Idéal pour l'équipement ultérieur lors de rénovations !

#### Pourquoi un mini dimmer ?

- Extrêmement peu encombrant : à peine plus grand qu'une pièce de 2 euros.

#### Pas de neutre ? Pas de problème !

- Facile à installer ultérieurement : pas besoin de conducteur neutre.

#### Commutation alternée avec une plus grande distance ?

- Jusqu'à 100 mètres de câble de raccordement ne sont pas un obstacle.

#### Que peut encore faire le petit ?

- Utilisation polyvalente pour les LED, les lampes à incandescence et les lampes halogènes.
- Variation confortable en douceur de 0 % à 100 % - réglable individuellement.
- Fonction mémoire pratique enregistrant la dernière valeur d'éclairage réglée.



### Deux variantes, un objectif : confort et intelligence dans les anciens bâtiments

#### DIMAX 540 APP B

- Dimmer encastré pour charges R et C
- Piloteable et programmable via Bluetooth par app ou par bouton-poussoir
- Possibilité de mise en réseau et d'extension via BLUETOOTH Mesh
- Scènes d'éclairage et programme astronomique
- Sélection plus simple de la valeur de gradation optimale grâce à une vitesse de gradation prolongée de 5 secondes
- Réglages optimisés pour les LED, les lampes à incandescence et les lampes halogènes
- Fonction luminosité minimale (10 % à la livraison, réglable)
- Coupe de la température
- Coupe de surintensité
- Protection contre les courts-circuits.

#### DIMAX 540 plus B

- Dimmer encastré pour charges R et C
- Sélection plus simple de la valeur de gradation optimale grâce à une vitesse de gradation prolongée de 5 secondes
- Réglages optimisés pour les LED, les lampes à incandescence et les lampes halogènes
- Fonction luminosité minimale (10 % à la livraison, réglable)
- Coupe de la température
- Coupe de surintensité
- Protection contre les courts-circuits.

### Aperçu des fonctions



	DIMAX 540 plus B	DIMAX 540 APP B
Numéro d'article	5400130	5400230
Fonction mémoire	✓	✓
Luminosité minimale	✓	✓
Luminosité 100 %	Double clic	Double clic
Raccordement	3 fils, sans neutre	3 fils, sans neutre
Commande	Bouton-poussoir	App /bouton-poussoir
Mise en réseau possible	-	✓
Scènes d'éclairage	-	✓
Programme astronomique	-	✓ (scène marche /arrêt)
Nuit arrêt	-	✓
Date	-	Jour /mois /année
Consommation électrique	-	Affichage dans l'App
Dimensions	25,5 x 26,6 x 10,4 mm	32,5 x 26,6 x 9,6 mm

