



# ÉCLAIRAGE CONNECTÉ POUR LE RÉSIDENTIEL

Décembre 2019



Le nouveau portfolio éclairage connecté de LEDVANCE pour le résidentiel, propose une combinaison claire entre innovation, qualité, fiabilité et ergonomie. LEDVANCE fournit une solution adaptée à un large éventail de besoins différents en matière d'éclairage connecté.



# VOTRE PARTENAIRE EXPERT POUR L'ÉCLAIRAGE INTELLIGENT

## De nouvelles possibilités avec l'éclairage connecté

Le marché des produits intelligents pour le résidentiel devrait augmenter rapidement au cours des prochaines années en termes de volume. Selon nos propres études, plus de 60% des Européens possèdent un produit intelligent et près de 40% possèdent déjà un produit d'éclairage intelligent ou envisagent d'en acquérir un dans un avenir proche. Par ailleurs, près de la moitié des consommateurs finaux ont demandé à un installateur de leur installer des produits intelligents.

## Il est temps de faire avancer les choses

La lumière connectée joue un rôle central dans l'environnement de la domotique. Elle propose de nouvelles options en termes de design pour une maison confortable et améliore le sentiment de sécurité. Choisissez LEDVANCE comme partenaire expert.

Le nouveau portefeuille connecté de LEDVANCE propose une gamme complète pour répondre aux besoins variés de vos clients pour différentes applications résidentielles.

### Grande flexibilité

Le portefeuille LEDVANCE Éclairage connecté pour le résidentiel peut être contrôlé par commande vocale ou via une application. Offrez le choix à vos clients.

### Système familial

La gamme connectée de LEDVANCE pour le résidentiel est disponible en ZigBee 3.0 ou avec la technologie Bluetooth Mesh. Facilité d'installation et de contrôle via différentes interfaces.

### Gamme attractive

Pour les applications résidentielles, parfaitement adaptée aux besoins de vos clients : installation simple, bon rapport qualité-prix et multiples fonctionnalités (gradation, variation de couleur).



La gamme LEDVANCE PARATHOM® en ZigBee peut être utilisée avec une passerelle externe ou directement avec les dernières enceintes intelligentes Amazon Echo Plus et Echo Show. La dernière technologie ZigBee 3.0 assure un niveau de sécurité élevé et permet un contrôle quel que soit l'endroit où vous vous trouvez.

#### MAISON CONFORTABLE ET NORMES DE SÉCURITÉ ÉLEVÉES

La gamme PARATHOM® ZigBee propose les fonctions de base on/off, gradation, changement de couleur, création de scènes, changement de température de couleur (blanc dynamique) ainsi que des fonctions plus complexes comme par exemple la lumière au réveil ou la simulation de présence au domicile à travers une solution d'éclairage intelligente unique et fiable.<sup>1</sup>

#### LA LUMIÈRE DANS SA DIVERSITÉ

Le portefeuille connecté pour le résidentiel permet de créer simplement différents scénarios d'éclairage : gradation du blanc chaud au blanc froid et multicolores parmi un choix de 16 millions de couleurs.

#### PLUS DE CONFORT AVEC LE CONTRÔLE VOCAL

Une lumière connectée intelligente contrôlée via des commandes vocales en 3 étapes simples : téléchargez l'application partenaire compatible, connectez-vous à la passerelle partenaire et configurez vos éclairages.

<sup>1</sup> En fonction de la compatibilité de la solution partenaire. Le matériel et le logiciel ainsi que toutes les autres exigences du fabricant doivent être respectés.



La gamme des PARATHOM® ZigBee peut être intégrée dans un système existant compatible.

**Passerelles compatibles**

- Rexel Energieasy Connect Modulaire
- Philips Hue Bridge
- Alexa Echo Plus
- Alexa Echo Show2
- Samsung SmartThings
- SMART HOME by hornbach
- Homee

## PARATHOM® ZigBee



| Désignation                            | EAN           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  <sup>1</sup> |  <sup>2</sup> |  |
|----------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        |               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                                    |                                                                                                    |  |
| ZBPCLA60RGBW 10W 230V FR E27 4X1 LEDV  | 4058075371750 | 60W                                                                                 | E27                                                                                 | 10                                                                                  | 800                                                                                 | ✓                                                                                   | 2000...6500K                                                                         | 80                                                                                    | ✓                                                                                     | 60                                                                                    | 20000                                                                                              | A+                                                                                                 | 1                                                                                     |
| ZBPCLA60RGBW 10W 230V FR B22D 4X1 LEDV | 4058075371736 | 60W                                                                                 | B22d                                                                                | 10                                                                                  | 800                                                                                 | ✓                                                                                   | 2000...6500K                                                                         | >80                                                                                   | ✓                                                                                     | 60                                                                                    | 20000                                                                                              | A+                                                                                                 | 2                                                                                     |
| ZB PCLB40TW 6W 230VFR E14 4X1 LEDV     | 4058075371798 | 40W                                                                                 | E14                                                                                 | 6                                                                                   | 470                                                                                 |                                                                                     | 2700...6500K                                                                         | >80                                                                                   | ✓                                                                                     | 38                                                                                    | 20000                                                                                              | A+                                                                                                 | 3                                                                                     |
| ZB PCLB40D 6W/827 230VFR E14 4X1 LEDV  | 4058075371774 | 40W                                                                                 | E14                                                                                 | 6                                                                                   | 470                                                                                 |                                                                                     | 2700K                                                                                | >80                                                                                   | ✓                                                                                     | 38                                                                                    | 20000                                                                                              | A+                                                                                                 | 3                                                                                     |
| ZB PPAR16D 4,5W/827 230V GU10 4X1 LEDV | 4058075371811 | 50W                                                                                 | GU10                                                                                | 4,5                                                                                 | 350                                                                                 |                                                                                     | 2700K                                                                                | >80                                                                                   | ✓                                                                                     | 50                                                                                    | 20000                                                                                              | A+                                                                                                 | 4                                                                                     |
| ZBPPAR16RGBW 5,5W 230V GU10 4X1 LEDV   | 4058075371835 | 50W                                                                                 | GU10                                                                                | 5,5                                                                                 | 350                                                                                 | ✓                                                                                   | 2000...6500K                                                                         | >80                                                                                   | ✓                                                                                     | 50                                                                                    | 20000                                                                                              | A+                                                                                                 | 4                                                                                     |

| Désignation              | EAN           | W  | Im  | Light | K            | Im/W | Beam | t <sub>in</sub> | 1    | 2 | No. |
|--------------------------|---------------|----|-----|-------|--------------|------|------|-----------------|------|---|-----|
| ZB FLEX RGBW 3P 4X1 LEDV | 4058075371958 | 64 | 700 | ✓     | 2000...6500K | 11   | ✓    | 20000           | 120° | A | 5   |

| Désignation              | EAN           | A  | L x l x H [mm] | No. |
|--------------------------|---------------|----|----------------|-----|
| ZB PLUG 230V 4X1 LEDV    | 4058075371934 | 16 | 63x60x60       | 6   |
| SMART+ SWITCH MINI WHITE | 4058075209091 |    | 80x40x14       | 7   |

La gamme Bluetooth PARATHOM® de nombreux avantages. En utilisant la technologie Bluetooth, les produits peuvent être contrôlés via la voix ou l'application. La technologie Bluetooth permet une configuration et un contrôle faciles. Avec l'application LEDVANCE SMART+ les produits PARATHOM® Bluetooth utilisent un réseau maillé permettant d'étendre la portée jusqu'à 100 mètres.

#### UN CHOIX FIABLE

La gamme PARATHOM® Bluetooth offre les fonctions basiques on/off, gradation, changement de couleur et de température de couleur (blanc dynamique) dans une solution d'éclairage intelligente, pratique et ergonomique.

#### LE CONFORT DU CONTRÔLE VOCAL

Les produits compatibles peuvent être facilement contrôlés via commande vocale grâce à différentes enceintes intelligentes.

#### INSTALLATION FACILE

Installation en moins d'une minute sans passerelle avant de pouvoir utiliser toutes les fonctions via l'application ou le contrôle vocal. Téléchargez l'application LEDVANCE SMART+ et configurez les éclairages via Bluetooth.



## CONTRÔLE VOCAL



\* Version pour iOS bientôt disponible

## PARATHOM® Bluetooth



| Désignation | EAN | W | lm | K | Ra | ° | t <sub>in</sub> | ° | ° | ° | No. |
|-------------|-----|---|----|---|----|---|-----------------|---|---|---|-----|
|-------------|-----|---|----|---|----|---|-----------------|---|---|---|-----|

|                                           |               |     |     |     |     |              |     |   |    |       |     |   |
|-------------------------------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|--------------|-----|---|----|-------|-----|---|
| BT PCA60D 6,5W/827 230VFILCL E27 4X1 LEDV | 4058075372016 | 60W | E27 | 6,5 | 806 | 2700         | >80 | ✓ | 60 | 20000 | A++ | 1 |
| BTPCLA60RGBW 10W 230V FR E27 4X1 LEDV     | 4058075371972 | 60W | E27 | 10  | 810 | 2000...6500K | 80  | ✓ | 60 | 20000 | A   | 2 |
| BT PCA60D 9W/827 230VFR E27 4X1 LEDV      | 4058075371996 | 60W | E27 | 9   | 800 | 2700         | 80  | ✓ | 60 | 20000 | A+  | 3 |

| Désignation | EAN | W | lm | K | Ra | ° | ° | ° | ° | ° | No. |
|-------------|-----|---|----|---|----|---|---|---|---|---|-----|
|-------------|-----|---|----|---|----|---|---|---|---|---|-----|

|                          |               |     |    |   |              |    |   |    |      |    |   |
|--------------------------|---------------|-----|----|---|--------------|----|---|----|------|----|---|
| BT FLEX RGBW 3P 4X1 LEDV | 4058075372054 | 480 | 10 | ✓ | 2000...6500K | 80 | ✓ | 50 | 120° | A+ | 4 |
|--------------------------|---------------|-----|----|---|--------------|----|---|----|------|----|---|

| Désignation | EAN | A | L x l x H [mm] | No. |
|-------------|-----|---|----------------|-----|
|-------------|-----|---|----------------|-----|

|                       |               |    |          |   |
|-----------------------|---------------|----|----------|---|
| BT PLUG 230V 4X1 LEDV | 4058075372030 | 16 | 85x58x63 | 5 |
|-----------------------|---------------|----|----------|---|

Les données techniques sont relatives à la lampe. En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques. Les valeurs réelles de chaque lampe peuvent légèrement différer de ces valeurs.<sup>1</sup> Les produits LEDVANCE Bluetooth sont compatibles avec Amazon Echo sur Android uniquement | <sup>2</sup> L70/B50 | <sup>3</sup> Classe énergétique (EEC) allant de A++ (meilleure classe) à E (efficacité la plus basse) | <sup>4</sup> Vous trouverez plus d'information sur les termes et conditions exacts des garanties sur [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## À PROPOS DE LEDVANCE



# LEDVANCE

Avec des filiales dans plus de 50 pays et des activités commerciales dans plus de 140 pays, LEDVANCE est l'un des principaux fournisseurs mondiaux d'éclairage général pour les professionnels et le grand public. Issue de l'activité éclairage général d'OSRAM GmbH, LEDVANCE propose une vaste gamme de luminaires LED dédiés à de nombreux domaines d'application, des solutions d'éclairage intelligent pour le Smart Home et les bâtiments, un des plus larges portfolios de lampes LED sur le marché ainsi que des sources traditionnelles.

LEDVANCE SASU  
Au capital de 20 000 000 €  
R.C Saverne B 675 780 167  
Siren : 675 780 167  
N° TVA FR 64 675 780 167  
APE : 2740Z

Siège social :  
5, rue d'Altorf  
CS 49105  
67129 Molsheim Cedex  
FRANCE

LEDVANCE est le partenaire expert des installateurs et des professionnels de l'éclairage. En complément de notre large gamme de luminaires, nous proposons également un large portfolio de lampes LED innovantes d'excellente qualité. Vous trouverez plus d'informations sur notre gamme de lampes et sur les services en ligne sur [www.ledvance.fr](http://www.ledvance.fr)

Avec nos applications mobiles et nos outils en ligne, vous pouvez calculer les économies réalisables pour votre prochain projet en LED en un rien de temps et vous trouverez les lampes, les luminaires, les rubans LED ou les convertisseurs correspondants en parcourant les derniers catalogues : [www.ledvance.fr/outils](http://www.ledvance.fr/outils)

**LEDVANCE.FR**