



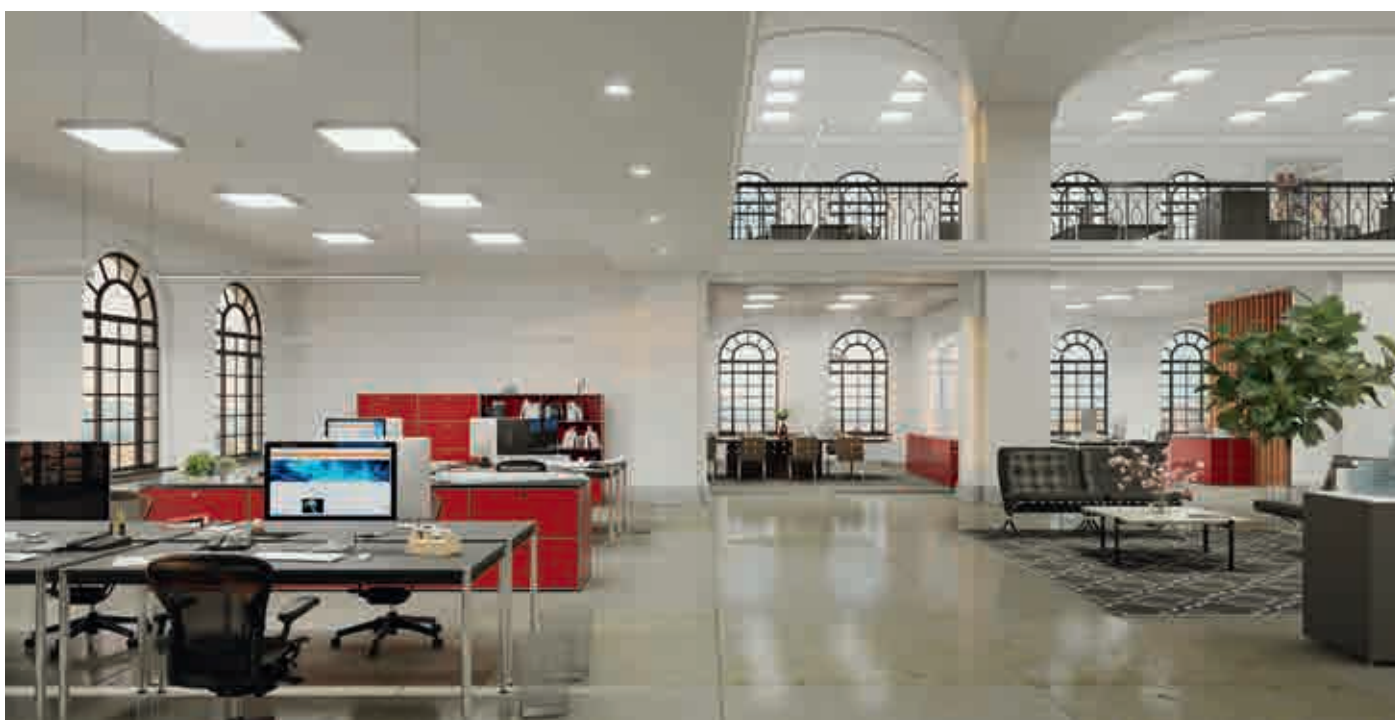
**CE QUI FAIT LA DIFFÉRENCE ?
LE CONFORT.**

VIVARES : SYSTÈME DE
GESTION DE L'ÉCLAIRAGE.
LA SIMPLICITÉ AU SERVICE
DE L'EFFICACITÉ.



VIVARES : UNE GESTION DE L'ÉCL

VIVARES, le système de gestion de l'éclairage IoT et durable, donne vie à la lumière. Il n'a jamais été aussi simple de créer des conditions d'éclairage optimales pour des exigences déterminées. Extrêmement fiable et compatible, le système convient à tous les bâtiments de bureaux. LEDVANCE vous propose une solution globale : tous les composants d'un système de gestion et les luminaires LED correspondants.

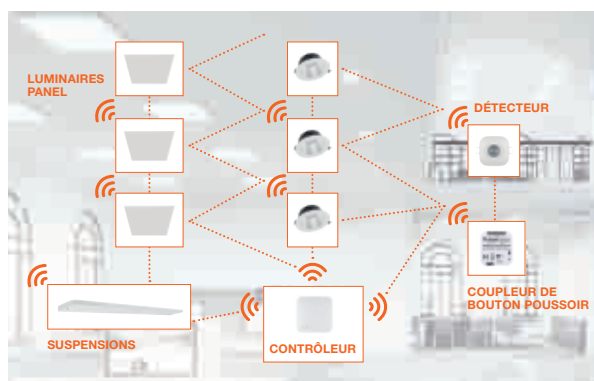


CONNEXION SANS FIL, MODERNITÉ, FLEXIBILITÉ : DÉCOUVREZ VIVARES ZIGBEE

LA SOLUTION IDÉALE, SI VOUS NE POUVEZ PAS PROCÉDER À TROP DE CHANGEMENTS STRUCTURELS ET/OU SI VOUS ÊTES À LA RECHERCHE DE SOLUTIONS MODULABLES.

Le système sans fil VIVARES Zigbee est idéal pour moderniser les bâtiments existants dans lesquels un recâblage ne peut pas être envisagé. Si votre bâtiment est classé ou ne dispose pas de faux plafonds, vous avez besoin de produits sans fil. Simple et flexible, le système VIVARES Zigbee est la solution idéale pour vos projets de rénovation.

LEDVANCE vous propose tous les éléments nécessaires ainsi qu'un assortiment complet de luminaires LED compatibles permettant au système VIVARES Zigbee d'éclairer les bâtiments existants en réalisant des économies d'énergie. Le système peut également être connecté à une application Cloud afin de suivre la maintenance et la consommation d'énergie.



VIVARES Zigbee pour les bâtiments existants :
les Panel, Downlights et les suspensions sont connectés sans fil au contrôleur et aux détecteurs VIVARES Zigbee.

AIRAGE, UN CONFORT INÉGALÉ

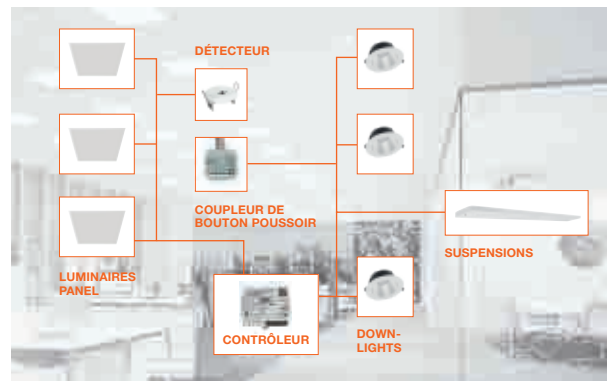
L'autre avantage de cette solution réside dans son incroyable flexibilité. Que vous optiez pour l'option sans fil avec VIVARES Zigbee ou pour la version filaire basée sur la technologie DALI, nous disposons toujours de la solution idéale pour vous et nous vous accompagnons à chaque étape du processus. En prime, les deux technologies offrent un confort extrême et sont très faciles à installer.

LA CONNEXION FILAIRE SE RÉINVENTE AVEC VIVARES DALI

VIVARES DALI EST LA SOLUTION IDÉALE POUR LES BÂTIMENTS NEUFS OU POUR LA RÉNOVATION LORSQUE TIRER DES CÂBLES N'EST PAS UN PROBLÈME.

Si de nouveaux câbles peuvent être installés et s'il s'agit d'un éclairage durable, ce système convient parfaitement. Tous les produits VIVARES DALI sont certifiés DALI-2 et sont parfaitement compatibles sur le plan technique. S'agissant d'un système ouvert, ils sont également compatibles avec les produits DALI-2.

Grâce à un outil de configuration en ligne via PC ou App, la mise en service est simple et intuitive. VIVARES DALI permet également de suivre la maintenance et la consommation d'énergie sur le Cloud VIVARES.



VIVARES DALI pour bâtiments neufs :

les Panels et les Downlights sont intégrés aux faux plafonds et connectés à l'aide de câbles aux éléments du système de gestion tels que les détecteurs. En outre, des suspensions ont été installées dans la salle de conférence.



VIVARES ZIGBEE : FONCTIONNALITÉS, INSTALLATION ET FONCTIONNEMENT

LE CONTRÔLEUR EST LA PIÈCE MAÎTRESSE DE VIVARES ZIGBEE.

Le système de contrôle VIVARES Zigbee communique sans fil via Zigbee 3.0, avec jusqu'à 200 appareils compatibles Zigbee, tels que les luminaires VIVARES Zigbee, les détecteurs, les coupleurs de bouton poussoir et un convertisseur Zigbee DALI pour l'intégration de luminaires DALI-2.

Il peut convenir à de multiples applications allant des petits projets d'éclairage aux solutions complètes. Une extension du système par l'ajout d'éléments supplémentaires est tout à fait possible même après la mise en service.

Le portail VIVARES (p. 5) permet une configuration et une mise en service très faciles du système et de ses composants. Une maintenance à distance est également possible via le portail VIVARES. Le système s'enrichit continuellement de nouvelles fonctionnalités du logiciel via des mises à jour en ligne. Toutefois, aucune connexion à Internet n'est requise pour sa mise en service et son fonctionnement.

DES OPTIONS DURABLES

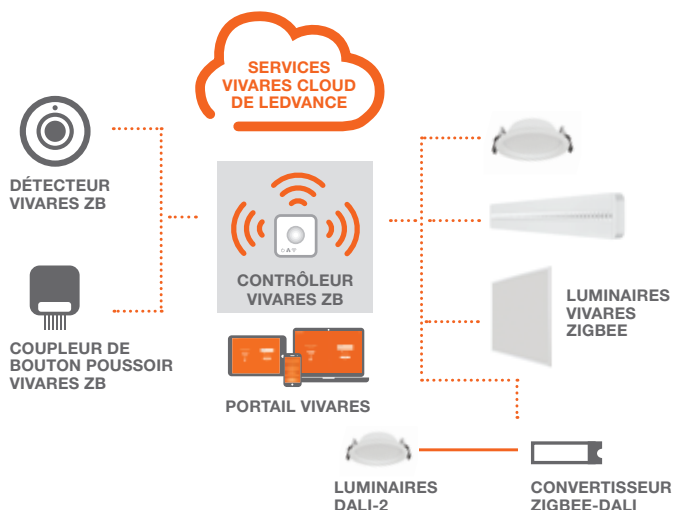
Grâce à sa fonction passerelle, le contrôleur fournit également l'option d'utilisation des services du Cloud VIVARES de LEDVANCE pour générer des rapports concernant la maintenance et la consommation d'énergie.



Produits d'OSRAM GmbH, distribués par LEDVANCE.



VIVARES ZIGBEE : CONNEXION SANS FIL COMPATIBLE AVEC L'INTERNET DES OBJETS (IoT)



SIMPLES ET RAPIDES : L'INSTALLATION ET LA MISE EN SERVICE EN 5 ÉTAPES

1. Inscrivez-vous sur le portail VIVARES et téléchargez l'application
2. Préconfigurez les espaces, les paramètres et les appareils, où que vous soyez
3. Connectez les luminaires et les composants du système de gestion au site de construction
4. Pour l'intégration des produits au système, scannez simplement le QR code des produits à l'aide de l'application
5. Transférez la configuration au contrôleur. Le réseau s'installe automatiquement.

VIVARES ZIGBEE ET LE HUMAN CENTRIC LIGHTING (HCL - ÉCLAIRAGE CENTRÉ SUR L'HUMAIN)

VIVARES Zigbee peut également servir de système HCL. Associé aux luminaires BIOLUX HCL de LEDVANCE, le contrôleur VIVARES Zigbee règle l'éclairage de manière dynamique en fonction de l'évolution naturelle de la lumière du jour.



Désignation	EAN	Brève description	Image N°
CONTRÔLEUR ET COMPOSANTS DU SYSTÈME DE GESTION VIVARES ZIGBEE 3.0			
VIVARES ZB CONTROL	4058075427488	Contrôleur Zigbee 3.0 avec passerelle intégrée pour les petits et moyens projets comprenant jusqu'à 200 appareils	01
VIVARES ZB L/O SENS 220-240	4058075446182	Détecteur de luminosité et de présence Zigbee 3.0, intégration au plafond	02
VIVARES ZB O SENS 220-240	4058075544222	Détecteur de présence Zigbee 3.0, intégration au plafond	03
VIVARES ZB COUPLER	4058075463806	Coupleur de bouton poussoir Zigbee 3.0 permettant d'intégrer des interrupteurs standard à un système d'éclairage sans fil ZIGBEE 3.0	04
ZIGBEE 3.0 DALI CONV LI	4062172044776	Convertisseur permettant d'intégrer des luminaires DALI aux systèmes de contrôle basés sur Zigbee	05



Désignation	EAN	Brève description	Image N°
LUMINAIRES POUR VIVARES ET AUTRES SYSTÈMES DE GESTION DE L'ÉCLAIRAGE ZIGBEE 3.0			
PANEL INDV 600 ZIGBEE 33W/4000K	4058075521841	Luminaire encastré de forme carrée avec optique IndiviLED®, 600 mm avec technologie Zigbee 3.0	01
PANEL INDV 625 ZIGBEE 33W/4000K	4058075521865	Luminaire encastré de forme carrée avec optique IndiviLED®, 625 mm avec technologie Zigbee 3.0	01
PANEL PFM 600 UGR<19 ZIGBEE 36W/4000K	4058075522862	Panels encastrés de forme carrée, installation sans outil et faible éblouissement pour plafonniers 600 x 600 mm avec technologie Zigbee 3.0	02
PANEL PFM 625 UGR<19 ZIGBEE 36W/4000K	4058075522886	Panels encastrés de forme carrée, installation sans outil et faible éblouissement pour plafonniers 625 x 625 mm avec technologie Zigbee 3.0	02
PANEL PFM 600 ZIGBEE 36W/4000K	4058075522824	Panels encastrés de forme carrée, installation sans outil pour plafonniers 600 x 600 mm avec technologie Zigbee 3.0	02
PANEL PFM 625 ZIGBEE 36W/4000K	4058075522848	Panels encastrés de forme carrée, installation sans outil pour plafonniers 625 x 625 mm avec technologie Zigbee 3.0	02
PANEL D/I 1200 UGR<19 ZIGBEE 36W/4000K	4058075521889	Suspension à éclairage périphérique pour diffusion de lumière directe et indirecte, faible éblouissement, 1 200 mm avec technologie Zigbee 3.0	03
LINEAR INDV D ZIGBEE 34W/4000K	4058075521902	Luminaire en saillie pour montage individuel ou en ligne continue avec technologie Zigbee 3.0	04
LINEAR INDV D ZIGBEE 48W/4000K	4058075521926		
DL UGR19 PFM DN155 14W/840 ZBVR WT	4058075459892	Spots à faible éblouissement, adaptés aux postes de travail avec écran d'ordinateur, dotés de la technologie Zigbee 3.0	05
DL UGR19 PFM DN195 21W/840 ZBVR WT	4058075459397		

ACCESSOIRES POUR PANEL - FACILES ET RAPIDES À INSTALLER

Qu'ils soient montés en surface, suspendus ou installés dans les faux plafonds, les luminaires Panel de LEDVANCE s'adaptent à une infinité de possibilités. Leurs systèmes de montage, leurs multiples accessoires et leurs kits d'installation complets garantissent une installation extrêmement facile.

Découvrez nos accessoires sur : benelux.ledvance.com/panelaccessoires

Produits d'OSRAM GmbH, distribués par LEDVANCE.



LE PORTAIL VIVARES ZIGBEE

Le PORTAIL VIVARES Zigbee est l'outil incontournable pour agencer, configurer, installer et assurer la maintenance de votre projet d'éclairage intelligent et connecté de façon conviviale et intuitive. Le portail VIVARES est disponible en application mobile (iOS/Android) ou sur le Web à partir d'un PC. Aucun logiciel n'est requis pour la version PC.





Visionnez la vidéo d'installation VIVARES Zigbee et découvrez à quel point il est facile de mettre les composants du système en service. Laissez-vous guider !



VIVARES DALI : FONCTIONNALITÉS, INSTALLATION ET FONCTIONNEMENT

CERTIFIÉ DALI-2, LE SYSTÈME VIVARES DALI RÉPOND AUX DERNIÈRES NORMES DU SECTEUR ET PROPOSE DES FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ DE POINTE.

Le contrôleur DALI PRO 2 IoT d'OSRAM se trouve au cœur du système VIVARES DALI de LEDVANCE. Le système se connecte aux composants DALI-2, tels que les détecteurs, les coupleurs de bouton poussoir et les luminaires VIVARES DALI-2 de LEDVANCE. S'agissant d'un protocole ouvert, le système peut fonctionner avec un large éventail de luminaires et composants compatibles avec DALI-2. Au total, 128 appareils peuvent être pris en charge individuellement via deux canaux.

L'installation, la configuration et la mise en service sont particulièrement faciles et intuitives grâce à l'interface graphique utilisateur par navigateur. Des modèles prédéfinis et un système de glisser-déposer permet une mise en service intuitive en un clin d'œil. Dotée d'une passerelle intégrée, le contrôleur DALI PRO 2 IoT permet en option un accès aux services de Cloud de LEDVANCE. Qui plus est, le système VIVARES DALI peut être facilement intégré à un système KNX de haute qualité pour contrôler l'ensemble du bâtiment.

PRATIQUE ET FACILE : LA MISE EN SERVICE EN 5 ÉTAPES

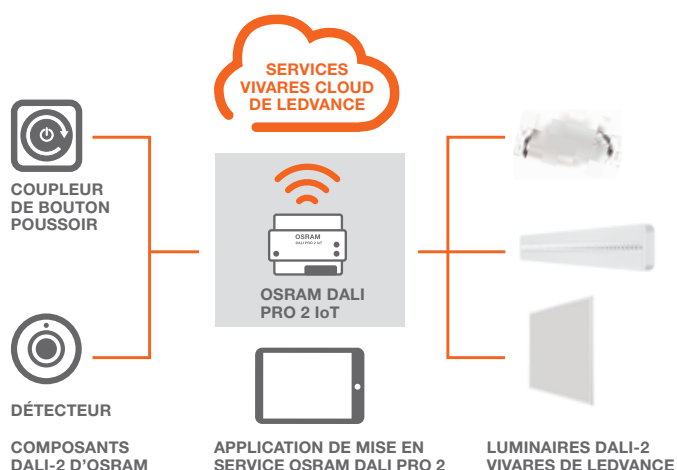
1. Inscrivez-vous sur l'application de mise en service DALI PRO 2 d'OSRAM
2. Créez un nouveau projet
3. Glissez et déposez les modèles prédéfinis dans le projet
4. Localisez les appareils installés (luminaires et composants du système de gestion) et affectez-les via un glisser-déposer
5. Réalisez la mise en service en cliquant sur le bouton de synchronisation, puis sauvegardez-les dans DALI PRO



Produits d'OSRAM GmbH, distribués par LEDVANCE.

OSRAM

VIVARES DALI : UN SYSTÈME IOT COMPATIBLE AVEC DE NOMBREUX PRODUITS DALI-2



Visionnez notre vidéo YouTube (www.youtube.com/watch?v=-HIVHUpq2A) et découvrez à quel point il est facile d'installer et de configurer VIVARES DALI.

L'OUTIL DE MISE EN SERVICE VIVARES DALI

La configuration de VIVARES DALI est intuitive et ne requiert aucun logiciel grâce à l'outil de mise en service en ligne DALI PRO 2 d'OSRAM (pour PC, tablette et smartphone). Aucune programmation n'est nécessaire grâce aux espaces et situations prédéfinis.



Désignation	EAN	Brève description	Image N°
CONTRÔLEUR ET COMPOSANTS DU SYSTÈME DE GESTION VIVARES DALI-2			
DALI PRO 2 IOT	4062172114189	Système de contrôle DALI-2 avec passerelle intégrée pour les petits systèmes de gestion de l'éclairage comprenant jusqu'à 128 appareils	01
DALI SENSOR LS/PD CI G2	4062172072083	Détecteur de luminosité et de présence DALI-2, intégration au plafond	02
DALI SENSOR LS/PD LI UF G2	4062172072045	Détecteur de luminosité et de présence ultra plat DALI-2, installation du luminaire	03
DALI SENSOR LS/PD LI G2	4062172072069	Détecteur de luminosité et de présence DALI-2, installation du luminaire	04
HF LS LI	4052899921481	Détecteur de luminosité et de présence, radar, installation du luminaire, jusqu'à 13 m de hauteur	05
DALI COUPLER HF G2	4062172072199	Coupleur de détecteur DALI-2 pour intégration au détecteur de luminosité et de présence (radar) à HF aux installations DALI	06
LS/PD MULTI 3 CI	4008321916648	Détecteur de luminosité et de présence, encastrement au plafond, amovible	07
DALI COUPLER MULTI3 G2	4062172072113	Coupleur de détecteur DALI-2 permettant d'intégrer des détecteurs de luminosité et de présence MULTI 3 aux installations DALI	08
DALI COUPLER E G2	4062172072212	Coupleur de détecteur DALI-2 permettant d'intégrer les informations relatives à la luminosité et à la présence aux installations DALI	09
DALI COUPLER LS HIGHBAY G2	4062172072137	Coupleur de détecteur DALI-2 avec détecteur de luminosité intégré pour capteur HIGHBAY	10
HIGH BAY	4008321410078	Détecteur de mouvement avec contact de commutation jusqu'à 13 m de hauteur, association possible avec l'adaptateur DALI HIGHBAY	11
VISION	4008321957047	Détecteurs de mouvement avec contact de commutation	12
DALI COUPLER PB G2	4062172087575	Coupleur de bouton poussoir DALI-2 permettant d'intégrer des commutateurs standard aux systèmes DALI	13
KNX IF 250	4062172020008	Interface KNX pour communication bidirectionnelle entre le système KNX et le réseau DALI	14



Désignation	EAN	Brève description	Image N°
LUMINAIRES COMPATIBLES AVEC VIVARES ET AUTRES SYSTÈMES DE GESTION DE L'ÉCLAIRAGE DALI-2			
PANEL INDV 600 DALI 33W/3000K	4058075503885	Luminaire encastré de forme carrée avec optique IndviLED®, 600 mm avec technologie IoT DALI-2	01
PANEL INDV 600 DALI 33W/4000K	4058075503861		
PANEL INDV 625 DALI 33W/4000K	4058075503922	Luminaire encastré de forme carrée avec optique IndviLED®, 625 mm avec technologie IoT DALI-2	01
LINEAR INDV D DALI 34W/3000K	4058075503946	Luminaire en saillie pour montage individuel ou en ligne continue avec technologie IoT DALI-2	02
LINEAR INDV D DALI 34W/4000K	4058075503960		
LINEAR INDV D DALI 48W/3000K	4058075503984		
LINEAR INDV D DALI 48W/4000K	4058075504004		
PANEL D/I 1200 UGR<19 DALI 36W/3000K	4058075504028	Suspensions à éclairage périphérique pour diffusion de lumière directe et indirecte, faible éblouissement, 1 200 mm avec technologie IoT DALI-2	03
PANEL D/I 1200 UGR<19 DALI 36W/4000K	4058075504042		
PANEL PFM 1200X300 UGR<19 DALI 30W/940	4058075522022	Panels encastrés de forme rectangulaire pour plafonniers 1 200 x 300 mm, installation sans outil, faible éblouissement et technologie IoT DALI-2	04
PANEL PFM 600 UGR<19 DALI 30W/3000K	4058075538085	Panels encastrés de forme carrée, installation sans outil et faible éblouissement, pour plafonniers 600 x 600 mm avec technologie IoT DALI-2	05
PANEL PFM 600 UGR<19 DALI 30W/4000K	4058075538122		
PANEL PFM 600 UGR<19 DALI 36W/940	4058075521988		
PANEL PFM 600 UGR<19 DALI 36W/3000K	4058075440456		
PANEL PFM 600 UGR<19 DALI 36W/4000K	4058075440470		
PANEL PFM 625 UGR<19 DALI 30W/3000K	4058075538221	Panels encastrés de forme carrée, installation sans outil et faible éblouissement, pour plafonniers 625 x 625 mm avec technologie IoT DALI-2	05
PANEL PFM 625 UGR<19 DALI 30W/4000K	4058075538252		
PANEL PFM 625 UGR<19 DALI 36W/3000K	4058075440753		
PANEL PFM 625 UGR<19 DALI 36W/4000K	4058075440777		
PANEL PFM 1200X300 UGR<19 DALI 30W/3000K	4058075440210	Panels encastrés de forme rectangulaire, installation sans outil et faible éblouissement, pour plafonniers 1 200 x 300 mm avec technologie IoT DALI-2	04
PANEL PFM 1200X300 UGR<19 DALI 30W/4000K	4058075440630		
PANEL PFM 600 DALI 30W/3000K	4058075537972	Panels encastrés de forme carrée, installation sans outil, pour plafonniers 600 x 600 mm avec technologie IoT DALI-2	05
PANEL PFM 600 DALI 30W/4000K	4058075538030		
PANEL PFM 600 DALI 36W/3000K	4058075440357		
PANEL PFM 600 DALI 36W/4000K	4058075440395		
PANEL PFM 625 DALI 30W/3000K	4058075538160	Panels encastrés de forme carrée, installation sans outil, pour plafonniers 625 x 625 mm avec technologie IoT DALI-2	05
PANEL PFM 625 DALI 30W/4000K	4058075538191		
PANEL PFM 625 DALI 36W/3000K	4058075440616		
PANEL PFM 625 DALI 36W/4000K	4058075440654		
PANEL PFM 1200X300 DALI 33W/3000K	4058075440135	Panels encastrés de forme rectangulaire, installation sans outil, pour plafonniers 1 200 x 300 mm avec technologie IoT DALI-2	04
PANEL PFM 1200X300 DALI 33W/4000K	4058075440173		
DL UGR19 PFM DN155 14W/830 WT IP54 DALI	4058075459298	Spots à faible éblouissement, adaptés aux postes de travail avec écran d'ordinateur et technologie IoT DALI-2	06
DL UGR19 PFM DN155 14W/840 WT IP54 DALI	4058075459311		
DL UGR19 PFM DN155 21W/830 WT IP54 DALI	4058075459830		
DL UGR19 PFM DN155 21W/840 WT IP54 DALI	4058075459854		

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 Benelux B.V.
Adresse siège
Cypresbaan 7
NL-2908 LT Capelle a/d IJssel
Pays-Bas
+31 (0)10 750 14 14

Adresse du siège social
Z.1 Researchpark 310
B-1731 Zellik
Belgique
+32 (0)2 550 6820

benelux@ledvance.com
www.benelux.ledvance.com

LEDVANCE est le partenaire expert des installateurs et professionnels de l'éclairage. Pour compléter notre nouveau système de gestion de l'éclairage VIVARES, nous proposons également un large portefeuille de lampes et luminaires LED innovants ainsi que des systèmes de ruban LED d'une qualité exceptionnelle. Pour plus d'informations sur notre gamme de produits et de services, rendez-vous sur www.benelux.ledvance.com

Nos outils en ligne vous permettent de calculer des économies potentielles pour votre prochain projet LED dans un temps record, de trouver les lampes et les luminaires adaptés. Vous pourrez également consulter les derniers catalogues sur www.benelux.ledvance.com/outils

BENELUX.LEDVANCE.COM