














































IL Y A BIEN PLUS QUE DU ON/OFF DANS LA GESTION DE L'ÉCLAIRAGE

SYSTÈMES LEDVANCE PERFORMANTS

DES GRANDES
AUX PETITES
APPLICATIONS

	SOLUTIONS SUPERIOR			SOLUTIONS PERFORMANCE			SOLUTIONS VALUE		
	SYSTÈME VIVARES 		SYSTÈME BIOLUX HCL						
	Éclairage Open-space jusqu'à 1 000 m ²		Éclairage d'une pièce individuelle jusqu'à 200 m ²	Éclairage d'une pièce individuelle jusqu'à 150 m ²			Éclairage d'une pièce individuelle jusqu'à 120 m ²		
	CONTRÔLEUR VIVARES		CONTRÔLEUR BIOLUX	CONTRÔLEUR					
									
	Contrôleur Zigbee Contrôleur Zigbee 3.0 prêt pour l'IoT		Contrôleur BIOLUX HCL Zigbee Contrôleur Zigbee pour profils d'éclairages centré sur l'humain (HCL)	DALI ACU BT Contrôleur DALI avec interface Bluetooth	DALI ECO BT Contrôleur DALI avec interface Bluetooth	DALI ECO BT RTC Comme le DALI ECO BT avec en plus l'horloge en temps réel	DALI MCU TW G2 Gradateur rotatif digital	DALI PCU TW G2 Contrôleur à bouton poussoir	LUXeye® Sense DALI BT Sensor Détecteur avec contrôleur intégré
EAN	4058075427488	4052899627079	4058075308657	4052899544819	4052899988781	4062172016537	4062172224673	4052899631625	4052899957411
Nombre de luminaires/composants	200	128 (1 024 avec 8 contrôleurs)	48	32	32	32	25 (max. 100 avec jusqu'à 4 DALI MCUs TW G2)	25 (max. 100 avec jusqu'à 4 DALI PCUs TW G2)	20
Éclairage centré sur l'humain (HCL) LEDVANCE	•	•	•						
Services cloud LEDVANCE VIVARES en option	•	•							
Routines	•	•	•			•			
Accès à distance	•	•							
Connexion au contrôle KNX		•							
Interconnexion LAN		•							
Interface API ouverte		•							
Plug-and-play ¹				•	•	•	•	•	•
Détecteur de luminosité	•	•		•	•	•			•
Détecteur de présence	•	•	•	•	•	•			•
Groupes	•	•		•	•	•			
Scènes	•	•	•	•	•	•			
Blanc dynamique (TW)	•	•		•	•	•	•	•	
Couleurs RGB/RGBW		•							
Contrôle par application		•		•	•	•			•
Fonction SWARM ²				•	•	•			
Certifié DALI-2		•		•	•	•	•	•	
Certifié Zigbee 3.0	•		•						

SOLUTIONS SUPERIOR				SOLUTIONS PERFORMANCE			SOLUTIONS VALUE				
SYSTÈME VIVARES				SYSTÈME BIOLUX HCL							
Éclairage Open-space jusqu'à 1 000 m²				Éclairage d'une pièce individuelle jusqu'à 200 m²			Éclairage d'une pièce individuelle jusqu'à 150 m²				
CONTRÔLEUR VIVARES				CONTRÔLEUR BIOLUX			CONTRÔLEUR				
											
	Contrôleur Zigbee Contrôleur Zigbee 3.0 prêt pour l'IoT	Contrôleur DALI Pro2 IoT Contrôleur DALI-2 prêt pour l'IoT		Contrôleur BIOLUX HCL Zigbee Contrôleur Zigbee pour profils d'éclairages centré sur l'humain (HCL)	DALI ACU BT Contrôleur DALI avec interface Bluetooth	DALI ECO BT Contrôleur DALI avec interface Bluetooth	DALI ECO BT RTC Comme le DALI ECO BT avec en plus l'horloge en temps réel	DALI MCU TW G2 Gradateur rotatif digital	DALI PCU TW G2 Contrôleur à bouton poussoir	LUXeye® Sense DALI BT Sensor Détecteur avec contrôleur intégré	
EAN	4058075427488	4052899627079		4058075308657	4052899544819	4052899988781	4062172016537	4062172224673	4052899631625	4052899957411	
APPLICATION RECOMMANDÉE DES FAMILLES DE LUMINAIRES, DES DÉTECTEURS ET DES COUPLEURS DE BOUTON POUSSOIR LEDVANCE											
BUREAUX ET CABINETS MÉDICAUX	 Luminaires BIOLUX HCL blanc dynamique (TW), downlights, panels, luminaires en saillie ou suspendus, luminaire Linear IndiviLED			 Luminaires et kits rubans LED BIOLUX HCL blanc dynamique (TW)			 Panels, downlights, luminaires en saillie et suspendus, luminaires Linear IndiviLED, luminaires BIOLUX HCL blanc dynamique (TW), spots encastrés, luminaires à réglette				
	 Détecteur Zigbee 4058075446182	 Détecteur LS/PD CI G2 4062172072083, Détecteur LS/PD Multi 3 CI 4008321916648, Détecteur LS/PD O CI 4052899630444, Détecteur LS/PD C CI 4052899630451, Détecteur LS/PD W CM 4052899630468		 Détecteur Zigbee 4058075544222	 Détecteur LS/PD O CI 4052899630444, Détecteur LS/PD CI G2 4062172072083, Détecteur LS/PD Multi 3 CI 4008321916648, Détecteur LS/PD C CI 4052899630451, Détecteur LS/PD W CM 4052899630468						-
	 Coupleur de bouton poussoir Zigbee 4058075463806	 Coupleur de bouton poussoir DALI-2 4062172087575		-	 Coupleur de bouton poussoir DALI-2 4062172087575						
ÉCOLES ET SALLES DE CLASSE	 Luminaires Linear Surface, panels, luminaires en saillie ou suspendus, luminaires Linear IndiviLED			 Luminaires BIOLUX blanc dynamique (TW)			 Luminaires Linear IndiviLED, panels, luminaires en saillie ou suspendus, luminaires Linear Surface, spot encastré, luminaires à réglette				
	 Détecteur Zigbee 4058075446182	 Détecteur LS/PD O CI 4052899630444, Détecteur LS/PD CI G2 4062172072083, Détecteur LS/PD Multi 3 CI 4008321916648, Détecteur LS/PD C CI 4052899630451, Détecteur LS/PD W CM 4052899630468		 Détecteur Zigbee 4058075544222	 Détecteur LS/PD O CI 4052899630444, Détecteur LS/PD CI G2 4062172072083, Détecteur LS/PD Multi 3 CI 4008321916648, Détecteur LS/PD C CI 4052899630451, Détecteur LS/PD W CM 4052899630468						-
	 Coupleur de bouton poussoir Zigbee 4058075463806	 Coupleur de bouton poussoir DALI-2 4062172087575		-	 Coupleur de bouton poussoir DALI-2 4062172087575						
USINES ET ENTREPÔTS	 Chemins lumineux Trusys, luminaires damp-proof, luminaires low-bay			 Luminaires Low bay, luminaire damp proof, chemins lumineux Trusys							
	-	 Détecteur PD HB CM 4052899630475, Détecteur HIGH BAY 4008321410078, Détecteur VISION 4008321957047, Détecteur LS/PD HB LI 4052899630482		-	 Détecteur LS/PD HB LI 4052899630482, Détecteur PD HB CM 4052899630475, Détecteur HIGH BAY 4008321410078, Détecteur VISION 4008321957047						-
	-	 Coupleur de bouton poussoir DALI-2 4062172087575		-	 Coupleur de bouton poussoir DALI-2 4062172087575						

Abréviations des détecteurs

LS ou L : Détecteur de luminosité | PD ou O : Détecteur de présence | CI : Montage encastré | CM : Montage en saillie | W : Détection large | HB : Grande hauteur

¹ Pas de mise en service nécessaire pour les fonctions de base | ² Communication sans fil entre les contrôleurs