













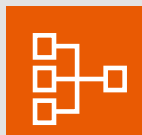




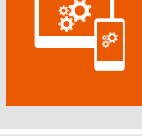


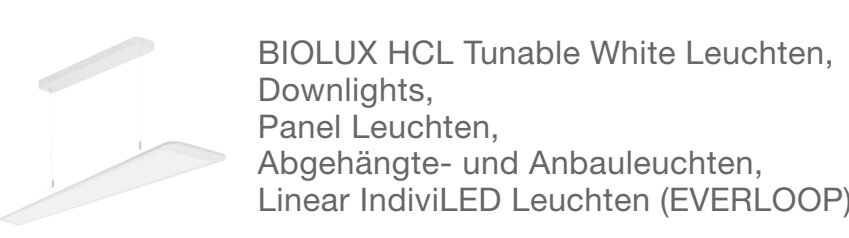

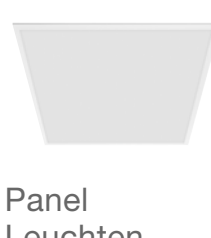












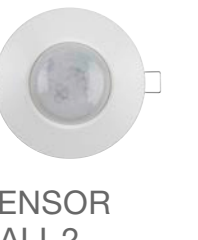




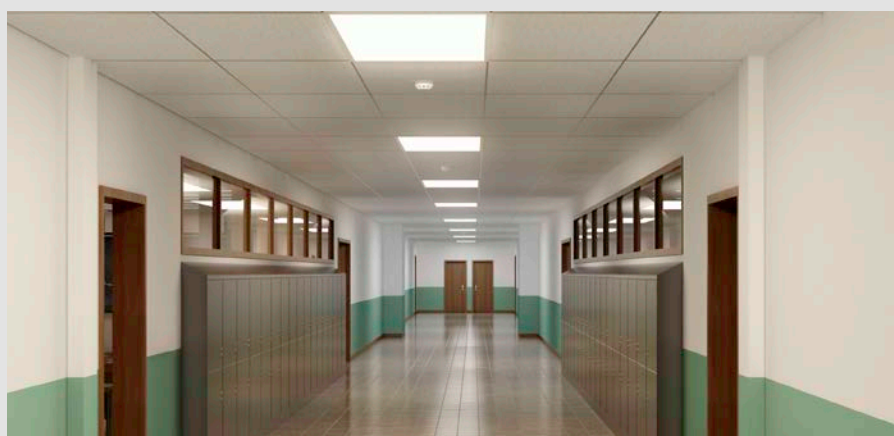
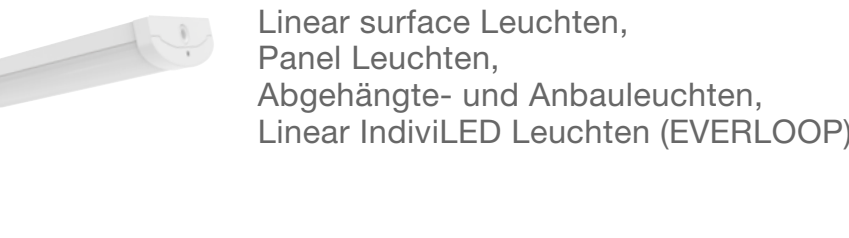


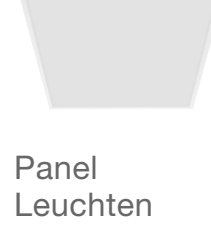








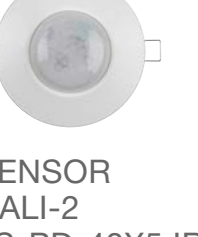





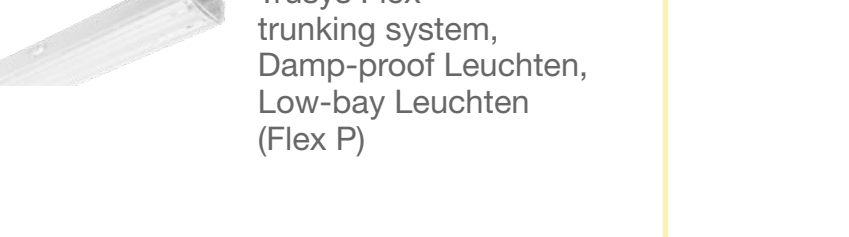






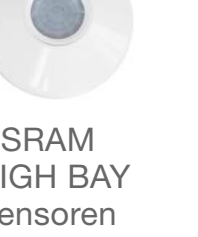



ÜBERSICHT DER LICHTMANAGEMENTSYSTEME

VIVARES

LIGHT MANAGEMENT
IS VIVARES

LEDVANCE

VIELSEITIGE UND
LEISTUNGS-
STARKE
LÖSUNGEN
VON GROSSEN BIS
HIN ZU KLEINEN
ANWENDUNGEN

		LÖSUNG FÜR DIE GESAMTE ETAGE (Bis zu 1 000 m²)		SINGLE ROOM (Bis zu 200 m²)		EINZELRAUMLÖSUNGEN FÜR EINE STEUEREINHEIT (Bis zu 200 m²)											
		STEUEREINHEITEN															
		 FLEX CU IoT DALI-2 HCL TW	 VIVARES ZB CONTROL	 BIOLUX HCL CONTROL UNIT S ZB	 FLEX CU FLUSH MOUNT DALI-2 TW	 FLEX CU DALI-2 TW	 FLEX CU RTC DALI-2 HCL TW	 MCU TOUCH DALI-2	 MCU TOUCH DALI-2 TW	 MCU SELECT DALI-2	 MCU SELECT DALI-2 TW	 MCU SELECT DALI-2 EXC¹ TW	 PCU FM DALI-2 TW				
		IoT-ready DALI-2 Steuereinheit	IoT-ready Zigbee 3.0 Steuereinheit	Zigbee 3.0 Steuereinheit für Human Centric Lighting	DALI-2 Steuereinheiten mit Bluetooth- Schnittstelle für die App-Verbindung			Touch-Display-Dimmer		Drehdimmer		Drehdimmer	DALI-2-Steuerung Schnittstelle				
EAN (GTIN)		4058075841888	4058075427488	4058075724624	4058075841901	4058075843844	4058075841925	4058075837546	4058075837560	4058075837485	4058075837508	4058075837522	4058075837584				
 System Setup	Maximale Anzahl von Leuchten/ Komponenten pro Steuergerät	128	200	48	32		32	25 <small>(max. 100 mit bis zu 4 DALI-2 MCU TOUCH Versionen)</small>		25 <small>(max. 100 mit bis zu 4 DALI-2 MCU SELECT Versionen)</small>		25 <small>(max. 100 mit bis zu 4 DALI-2 PCU)</small>					
	Zertifizierte Technologie	DALI-2	Zigbee 3.0	Zigbee 3.0	DALI-2		DALI-2	DALI-2		DALI-2		DALI-2					
 Licht- steuerung	Inbetriebnahme/Konfiguration	Software	Software/App	App	App		App										
	Manuelle Lichtsteuerung über User-App	●			●		●	●									
	Dimmen	●	●	●	●		●	●		●		●					
 Sensor- steuerung	TW	●	●	●	●		●	● (TW Versionen)		● (TW Versionen)		●					
	RGBW	●															
	Präsenzerkennung	●	●	●	●		●	●		●		●					
 System- Funktionen	Tageslichtnutzung (DLH)	●	●		●		●										
	Gruppierung	●	●		●		●										
	Szene	●	●	●	●		●										
 Human Centric Lighting	Zeitplan	●	●	●			●										
	LEDVANCE BIOLUX HCL Curve	●	●	●			●										
	LEDVANCE BIOLUX HCL + DLH²	●	●				●										
 Online- Funktionen	Fernzugriff	●	●														
	LAN-Verbindung	●															
	Cloud/EMMA	●	●														
 BMS³ Funktionen	Optionale KNX-Schnittstelle	●															
	Offene API	●															
EMPFOHLENE ANWENDUNG DER LEDVANCE-LEUCHTENFAMILIEN, SENSOREN UND TASTER-KOPPLER																	
 BÜROS UND ARZTPRAXEN		 BIOLUX HCL Tunable White Leuchten, Downlights, Panel Leuchten, Abgehängte- und Anbauleuchten, Linear IndiviLED Leuchten (EVERLOOP)		 BIOLUX HCL Tunable White Leuchten und LED Strip Kits	 Panel Leuchten	 Downlights	 Abgehängte- und Anbauleuchten	 Linear IndiviLED Leuchten (EVERLOOP)	 Linear surface Leuchten	 BIOLUX HCL Tunable White Leuchten	 Spotlights	 Wand- und Deckenleuchten					
		 Sensors: DALI-2 LS-PD-6 IR CI, DALI-2 LS-PD-8 IR CI, DALI-2 LS-PD-40X5 IR CI, DALI-2 LS-PD-24 IR CM	 ZIGBEE SENSOR	 ZIGBEE SENSOR	 SENSOR DALI-2 LS-PD-8 IR CI	 SENSOR DALI-2 LS-PD-6 IR CI	 SENSOR DALI-2 LS-PD-40X5 IR CI	 SENSOR DALI-2 LS-PD-24 IR CM									
		 PUSHBUTTON COUPLER DALI-2	 ZIGBEE PUSH- BUTTON COUPLER		 PUSHBUTTON COUPLER DALI-2												
 SCHULEN UND KLASSENZIMMER		 Linear surface Leuchten, Panel Leuchten, Abgehängte- und Anbauleuchten, Linear IndiviLED Leuchten (EVERLOOP)		 BIOLUX HCL Tunable White Leuchten	 Linear IndiviLED Leuchten (EVERLOOP)	 Panel Leuchten	 Pendel- und Anbauleuchten	 Linear surface Leuchten	 Spotlights								
		 Sensoren: DALI-2 LS-PD-6 IR CI, DALI-2 LS-PD-8 IR CI, DALI-2 LS-PD-40X5 IR CI, DALI-2 LS-PD-24 IR CM	 ZIGBEE SENSOR	 ZIGBEE SENSOR	 SENSOR DALI-2 LS-PD-8 IR CI	 SENSOR DALI-2 LS-PD-6 IR CI	 SENSOR DALI-2 LS-PD-40X5 IR CI	 SENSOR DALI-2 LS-PD-24 IR CM									
		 Druckstastenkoppler DALI-2	 ZIGBEE PUSH- BUTTON COUPLER		 PUSHBUTTON COUPLER DALI-2												
 FABRIKEN UND LAGERHÄUSER		 Trusys Flex trunking system, Damp-proof Leuchten, Low-bay Leuchten (Flex P)			 Low-bay Leuchten (Flex P)	 Damp-proof Leuchten	 Trusys Flex trunking system										
		 OSRAM Sensoren: PD HB CM, HIGH BAY, VISION, LS/PD HB LI			 OSRAM LS/PD HB LI Sensoren	 OSRAM PD HB CM Sensoren	 OSRAM HIGH BAY Sensoren	 OSRAM VISION Sensoren									
		 PUSHBUTTON COUPLER DALI-2			 PUSHBUTTON COUPLER DALI-2												