



# LICHTMANAGEMENT IST VIVARES



**VIELSEITIGE UND LEISTUNGSSTARKE LÖSUNGEN VON GROSSEN BIS HIN ZU KLEINEN ANWENDUNGEN**

		LÖSUNG FÜR DIE GESAMTE ETAGE (BIS ZU 1000 m²)		EINZELRAUMLÖSUNGEN FÜR EINE STEUEREINHEIT (BIS ZU 200 m²)															
		STEUEREINHEITEN																	
		FLEX CU IoT DALI-2 HCL TW		VIVARES ZB CONTROL		DIRECT EASY	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 EXC' TW	PCU FM DALI-2 TW
		IoT-ready DALI-2 Steuereinheit		IoT-ready Zigbee 3.0 Steuereinheit		Drahtlose Lichtsteuerung	Zigbee 3.0 Steuereinheit für Human Centric Lighting	DALI-2 Steuereinheiten mit Bluetooth- Schnittstelle für die App-Verbindung			Touch-Display-Dimmer		Drehdimmer			DALI-2-Steuerung Schnittstelle			
EAN (GTIN)		4058075841888		4058075427488		-	4058075724624	4058075841901	4058075843844	4058075841925	4058075837546		4058075837560		4058075837485	4058075837508	4058075837522	4058075837584	
Maximale Anzahl von Leuchten pro Steuergerät		128		200		40	40	32		32	25 (max. 100 mit bis zu 4 DALI-2 MCU TOUCH Versionen)		25 (max. 100 mit bis zu 4 DALI-2 MCU SELECT Versionen)		25 (max. 100 mit bis zu 4 DALI-2 PCU)				
ZERTIFIZIERTE TECHNOLOGIE		DALI-2		ZIGBEE 3.0		ZIGBEE DIRECT	ZIGBEE 3.0	DALI-2		DALI-2	DALI-2		DALI-2		DALI-2				
System Setup		Software		Software/App		App	App	App		App									
Manuelle Lichtsteuerung über User-App		x						x		x									
Lichtsteuerung		x		x		x	x	x		x	x		x		x				
Sensorsteuerung		x		x		x	x	x		x									
System-Funktionen		x		x		x	x	x		x									
Human Centric Lighting		x		x		x	x	x		x									
Online-Funktionen		x		x		x	x	x		x									
BMS-Funktionen		x		x		x	x	x		x									

EMPFOHLENE ANWENDUNG DER LEDVANCE-LEUCHTENFAMILIEN, SENSOREN UND TASTER-KOPPLER

BÜROS UND ARZTPRAXEN	BIOLUX HCL TUNABLE WHITE LEUCHTEN, DOWNLIGHTS, PANEL LEUCHTEN, ABHÄNGTE- UND ANBAULEUCHTEN, LINEAR INDIVIDUELLE LEUCHTEN (EVERLOOP)	ZIGBEE DIRECT LEUCHTEN UND KOMPONENTEN	BIOLUX HCL TUNABLE WHITE LEUCHTEN UND LED STRIP KITS	PANEL LEUCHTEN, DOWNLIGHTS, ABHÄNGTE- UND ANBAULEUCHTEN, LINEAR INDIVIDUELLE LEUCHTEN (EVERLOOP), LINEAR SURFACE LEUCHTEN, BIOLUX HCL TUNABLE WHITE LEUCHTEN, SPOTLIGHTS, WAND- UND DECKENLEUCHTEN
<b>Sensoren:</b> 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	<b>ZIGBEE SENSOR</b>	<b>ZIGBEE SENSOR</b>	<b>SENSOR DALI-2 LS-PD-8 IR CI</b>	<b>SENSOR DALI-2 LS-PD-6 IR CI</b> , <b>SENSOR DALI-2 LS-PD-40X5 IR CI</b> , <b>SENSOR DALI-2 LS-PD-24 IR CM</b>
<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>	<b>ZIGBEE PUSH-BUTTON COUPLER</b>	<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>	<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>	
<b>SCHULEN UND KLASSENZIMMER</b>	LINEAR SURFACE LEUCHTEN, PANEL LEUCHTEN, ABHÄNGTE- UND ANBAULEUCHTEN, LINEAR INDIVIDUELLE LEUCHTEN (EVERLOOP)	ZIGBEE DIRECT LEUCHTEN UND KOMPONENTEN	BIOLUX HCL TUNABLE WHITE LEUCHTEN	PANEL LEUCHTEN, ABHÄNGTE- UND ANBAULEUCHTEN, LINEAR INDIVIDUELLE LEUCHTEN (EVERLOOP), LINEAR SURFACE LEUCHTEN, SPOTLIGHTS
<b>Sensoren:</b> 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	<b>ZIGBEE SENSOR</b>	<b>ZIGBEE SENSOR</b>	<b>ZIGBEE SENSOR</b>	<b>SENSOR DALI-2 LS-PD-8 IR CI</b> , <b>SENSOR DALI-2 LS-PD-6 IR CI</b> , <b>SENSOR DALI-2 LS-PD-40X5 IR CI</b> , <b>SENSOR DALI-2 LS-PD-24 IR CM</b>
<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>	<b>ZIGBEE PUSH-BUTTON COUPLER</b>	<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>	<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>	
<b>FABRIKEN UND LAGERHÄUSER</b>	TRUSYS FLEX TRUNKING SYSTEM, DAMP-PROOF LEUCHTEN, LOW-BAY LEUCHTEN (FLEX P)		LOW-BAY LEUCHTEN (FLEX P), DAMP-PROOF LEUCHTEN, TRUSYS FLEX TRUNKING SYSTEM	
<b>Sensoren:</b> TRUSYS FLEX SENSOR TRACK	<b>OSRAM Sensoren:</b> PD HB CM, HIGH BAY, VISION, LS/PD HB LI		<b>OSRAM LS/PD HB LI SENSOR</b> , <b>OSRAM PD HB CM SENSOR</b> , <b>OSRAM HIGH BAY SENSOR</b> , <b>OSRAM VISION SENSOR</b>	
<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>		<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>	<b>PUSHBUTTON COUPLER DALI-2</b>	

**Abkürzungen**  
CU: Steuereinheit  
\* LDVV = LEDVANCE version  
¹ Austauschbare Abdeckung  
² DLH: Tageslichtnutzung  
³ Gebäudemanagement System

**Sensor-Abkürzungen**  
LS: Lichtsensor  
PD: Anwesenheitserkennung  
IR: Infrarot  
CI: Deckenmontage  
CM: Montage an der Decke  
W: Weitbereichserfassung  
HB: High bay