

Lichtmanagementsysteme von LEDVANCE –
von Einzelraum- bis zur Etagenlösung

LEDVANCE

EFFIZIENTE LICHTSSTEUERUNG FÜR PROFIS

LICHT- MANAGEMENT IST VIVARES

Energieeffizient, flexibel und einfach zu bedienen – die VIVARES Lichtmanagement-Systeme (LMS) von LEDVANCE bieten die ideale Lösung für Einzelräume und Etagen.

Mit Zigbee- oder DALI-Technologie sorgt VIVARES für optimale Lichtverhältnisse und spart bis zu 80 % Energie*. Die Systeme sind einfach zu installieren und zeichnen sich durch ihre intuitive Bedienung aus.

Lichtmanagement ist der Schlüssel zu effizienter, nachhaltiger Beleuchtung. Mit VIVARES passen Sie die Lichtverhältnisse perfekt an und erzielen beeindruckende Energieeinsparungen. Die Systeme bieten flexible Steuerungsmöglichkeiten – von kleinen Büros bis hin zu ganzen Etagen.

VIVARES LMS ist in zwei Varianten verfügbar:

- Einzelräume bis 200 m² - für eine individuelle Anpassung
- Etagenlösungen mit IoT**-Funktionen - für größere, vernetzte Systeme

Die Technologie basiert auf DALI- oder Zigbee-Steuerungen, die maximale Zuverlässigkeit bieten und eine einfache Installation ermöglichen. Darüber hinaus können Anpassungen der Beleuchtung bequem per Fernzugriff von jedem Ort aus vorgenommen werden.

LEDVANCE bietet Ihnen alles aus einer Hand – von sämtlichen LMS-Komponenten bis zu den passenden LED-Leuchten. Neu ist die Integration flexibler LED-Strips, die zusätzliche dekorative Beleuchtungseffekte ermöglichen.

* Basierend auf Daten von licht.de und dem LEDVANCE VIVARES Dashboard-Monitoring.

** IoT = Internet der Dinge. Die Systeme bieten erweiterte Funktionen wie Dashboards und Cloud-Integration zur Überwachung von Energieverbrauch und Wartungszyklen.



LEDVANCE bietet von sämtlichen LMS-Komponenten bis hin zu passenden LED-Leuchten alles aus einer Hand

TOP-VORTEILE DES VIVARES LICHTMANAGEMENTSYSTEMS

- 1 Bis zu 80 % Energieeinsparung & längere Leuchtenlebensdauer**
 - Sensorbasierte Steuerung für optimierten Stromverbrauch
 - Tageslichtabhängige Regelung senkt den Stromverbrauch
 - Verlängerte Lebensdauer der Leuchten durch reduzierte Betriebsstunden
- 2 Individuell anpassbares Licht für mehr Komfort**
 - Helligkeit und Lichtfarbe (warm bis kalt) flexibel einstellbar
 - Perfekte Anpassung für jedes Arbeitsumfeld
- 3 Human Centric Lighting – Licht für Wohlbefinden & Produktivität**
 - Profitieren Sie von positiven Effekten, wie verbesserte Konzentration und geringere Ausfallzeiten
 - **Studienergebnisse:** CBRE Healthy Offices-Studie zeigt +12 % Produktivität und +50 % Gesundheitsförderung

VIVARES für Einzelräume bis 200 m²



07:30

10:00

12:00

14:30

15:30

18:00

DIE LICHTFARBE UND HELLIGKEIT ÄNDERT SICH IM LAUFE DES TAGES
UND ERZEUGT EINEN BIOLOGISCHEN RHYTHMUS



Human Centric Lighting

VIVARES EINZELRAUMLÖSUNG: EIN RAUM – VIELE LÖSUNGEN

VIVARES bietet Lösungen für Einzelräume bis 200 m², die auf Ihre spezifischen Bedürfnisse zugeschnitten sind. Sie können zwischen einfacher manueller Steuerung und einer kombinierten manuellen sowie automatisierten, sensor-unterstützten Steuerung wählen. Zudem ermöglicht eine App-Konfiguration eine noch flexiblere Steuerung.

VORTEILE:

- **Einfache Installation:**
Sofort funktionsfähig – Plug & Play
- **Flexible Steuerung:**
Manuell oder automatisiert (mit Sensoren)
- **Energieeffizienz:**
optimale Energieeinsparung durch Lichtsteuerung und Sensorintegration
- **Human Centric Lighting:**
Für mehr Wohlbefinden und höhere Produktivität
- **Anpassbare Lichtfarben:**
Mit der **Tunable White-Technologie** für individuelle Lichtstimmungen



VIVARES ETAGENLÖSUNG: VIELE RÄUME – EINE LÖSUNG

Ein Lichtmanagementsystem für eine ganze Etage? Kein Problem! Mit DALI- und Zigbee-Steuergeräten lässt sich das System zentral steuern, während jeder Raum individuell angepasst werden kann (für bis zu 1.000 m²). Die Integration von IoT-Funktionen ermöglicht zudem eine noch flexiblere Steuerung und Energieüberwachung.

Natürlich kann die Beleuchtung jedes Raumes weiterhin separat gesteuert und angepasst werden. Beleuchtungsoptionen wie Szenen oder Tunable White sowie Human Centric Lighting personalisieren das Licht in den Räumen.



VIVARES für Etagenlösungen bis 1000 m²

VORTEILE:

- **Vielseitigkeit:**
Eine Lösung für alle Anforderungen – ideal für Neubauten und Renovierungen
- **Unabhängigkeit:**
Fernzugriff auf die Systemkonfiguration
- **Transparente Energiekosten:**
Mit VIVARES Cloud-Diensten haben Sie die volle Kontrolle
- **Komplette Flexibilität:**
Von monochromatischem Licht über **Tunable White** bis zu **BIOLUX HCL** Human Centric Lighting-System für biologisch wirksames Licht

KONTAKTMÖGLICHKEITEN



Weitere Informationen
zum **VIVARES SYSTEM**
finden Sie hier!

Option 1: Vertiefen Sie Ihr Fachwissen mit unseren praxisorientierten Schulungen zu DALI und Zigbee. Melden Sie sich für ein kostenloses Training an oder kontaktieren Sie **Gabriel Kellner**, Training Manager bei LEDVANCE, unter g.kellner@ledvance.com.

Option 2: Haben Sie Fragen oder benötigen Sie Unterstützung zu Ihrem VIVARES-Projekt? Kontaktieren Sie uns per E-Mail unter kundenservice@ledvance.com oder telefonisch unter +43 1 680 68.

dach.ledvance.com



LEDVANCE