

# Produkttest

LED-Stehleuchte LAVIGO PULSE VTL von Waldmann

In unserem Fachmagazin stellen wir in loser Folge ein neues Produkt vor, das von Facility Managern beurteilt und bewertet wird. Damit wollen wir Unternehmen in ihrem Bemühen unterstützen, ihre Produkte beständig auf deren Praxistauglichkeit zu überprüfen. Im Fokus dieses FACILITY MANAGEMENT-Tests stand die neue LED-Stehleuchte LAVIGO mit dem Lichtmanagementsystem PULSE VTL von Waldmann. Zum Expertenteam gehörten Tuncay Nadaroglu (Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide) und Stephan van der Kooi (KOOI Immobilien).



Herbert Waldmann GmbH & Co. KG

Der Leuchtenhersteller Waldmann hat seine neue LED-Stehleuchte mit biodynamischer Lichtsteuerung ausgestattet

## Aktivierendes Licht für Leistungshoch

Tageslicht hat eine positive, biologische Wirkung auf uns Menschen. Es setzt die innere Uhr in Gang, aktiviert uns am Morgen, sorgt tagsüber für Wohlbefinden und in der Nacht für einen erholsamen Schlaf.

Warum also nicht diese positive Wirkung an den Arbeitsplatz holen? In Kombination mit dem Lichtmanagementsystem PULSE VTL bildet die neue LED-Stehleuchte LAVIGO von Waldmann den natürlichen Tageslichtverlauf am Büroarbeitsplatz in einer festen Regelkurve nach. Auf diese Weise aktiviert das Licht der Leuchte am Morgen und unterstützt den gesamten Tag für mehr Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit. Der Direktanteil der LAVIGO hat mit 4.000 Kelvin eine neutrale Lichtfarbe. Der Nutzer kann diesen Anteil nach seinen Bedürfnissen schalten und dimmen. Für Energieeffizienz sorgen hocheffiziente LED-Module sowie eine Tageslicht- und Präsenzsensoren. Die Sensorik allein reduziert den Energieverbrauch fast um die Hälfte.

## Tester-Stimmen

**Stephan van der Kooi von KOOI-Immobilien aus Kempen**

„Die LAVIGO PULSE VTL hat voll und ganz überzeugt. Wir beabsichtigen, die Leuchte als Konzept in unsere Planungen neuer Mietobjekte einfließen zu lassen und entsprechend den Mietern die Anschaffung zu empfehlen.“  
 „Sehr gutes Bedienkonzept.“  
 „Eine sehr wertige LED-Leuchte in zeitlosem Design.“  
 „Die dynamische Veränderung des Indirekt-Lichtes ist ein toller Ansatz.“

**Tuncay Nadaroglu, Propertymanagement, Euler GmbH**

„Interessante Technik mit gutem Lichteffect.“  
 „Gute Lichtverteilung im Büro.“  
 „Einfach plug and light: Ein gutes Konzept.“



KOOI Immobilien

Stephan van der Kooi von KOOI Immobilien war beeindruckt von der Qualität der LAVIGO PULSE VTL

# Den Tag ins Büro holen

(Wohlfühl-)Licht bringt bei der Erber Group Licht ins Dunkel

Die Erber Group mit Sitz in Niederösterreich hat sich in den vergangenen Jahren zu einem weltweit führenden Anbieter der Biotechnologiebranche entwickelt. Mit Standorten in Singapur, den USA und weltweit über 1600 Mitarbeitern setzt das Unternehmen eigenen Angaben zufolge neue Maßstäbe in der Lebensmittel- und Futtermittelsicherheit sowie im Pflanzenschutz.

Dass dem Konzern nicht nur Tiere und die Umwelt am Herzen liegen, sondern auch das Wohlbefinden der eigenen Mitarbeiter, beweist die neue Firmenzentrale in Getzersdorf. Der Neubau, der nach geomantischen und Feng-Shui-Prinzipien geplant und gebaut wurde, ist das erste Gebäude in Österreich, das den LEED-Platin-Standard erfüllt. Dieses Zertifikat zeichnet nur solche Gebäude aus, die durch eine extrem ökologische und nachhaltige Bauweise ein Vorbild in Sachen „Green Building“ sind.

Die insgesamt 11.000 Quadratmeter weite Bürofläche wurde für bis zu 400 Mitarbeiter konzipiert und soll laut CEO Christian Seiwald auch ein Zeichen der besonderen Wertschätzung für die Mitarbeiter sein. „Wir wollen bestmögliche Arbeitsbedingungen für höchstmögliche Motivation bieten“, so der Vorstandsvorsitzende. Damit es den Mitarbeitern im Innenbereich nicht an natürlichem Tageslicht mangelt, kommen LAVIGO PULSE VTL-Leuchten von Waldmann zum Einsatz.

Das von dem „Engineer of Light“ entwickelte Lichtmanagementsystem VTL bringt die Dynamik des natürlichen Tageslichts und dessen positive Wirkung direkt an den Büroarbeitsplatz. Die Intensität und Lichtfarbe des indirekt von der Leuchte erzeugten Lichts variieren hierfür zwischen tageslichtähnlichen 6.500 Kelvin am Morgen zum Aktivieren und warmweißen 3.000 Kelvin für eine gemütlichere Atmosphäre am Abend.

Dieser Ablauf kommt natürlichem Licht am nächsten und beeinflusst positiv die Hormonproduktion und den biologischen Rhythmus der Mitarbeiter. Für den bestmöglichen visuellen Komfort ist der Anteil des direkten, neutralen Arbeitslichts mit konstanten 4.000 Kelvin Farbtemperatur individuell einstellbar. Damit nicht nur die Mitarbeiter in Österreich in den Genuss einer biodynamischen Beleuchtung kommen, und um weltweit für den gleichen Standard zu sorgen, plant die Erber Group den Einsatz von LAVIGO PULSE VTL-Leuchten an allen Standorten.



Eber Group

Die LAVIGO PULSE VTL sorgt für natürliches Licht am Arbeitsplatz



Eber Group

Das biodynamische Licht der LED-Stehleuchte unterstützt die Vitalität und das Konzentrationsvermögen der Mitarbeiter