

Lichtlösungen für effektiveres Arbeiten

Von Waldmann

Waldmann 



Herbert Waldmann GmbH & Co. KG
Peter-Henlein-Str. 5
78056 Villingen-Schwenningen
Deutschland

Tel.: +49 7720 6010
Fax: +49 7720 601290

sales.germany@waldmann.com
www.waldmann.com

NEW OFFICE SYSTEMS: Licht für Konzentration, Wohlbefinden und Kreativität.

Das Büro verändert sich – hin zu flexiblen, hybriden Arbeitswelten. Das NEW OFFICE SYSTEMS unterstützt diesen Wandel mit modularen Lichtlösungen, die sich an unterschiedliche Raumkonzepte und Arbeitsweisen anpassen lassen. Im Fokus steht der Mensch. Licht mit dem NEW OFFICE SYSTEM unterstützt bei jeder Herausforderung: Konzentration, Wohlbefinden und Kreativität.

Licht für Kommunikationsbereiche

Kommunikation und Zusammenarbeit sind zentrale Elemente zeitgemäßer Arbeitskultur. Licht kann dabei mehr als nur beleuchten: Es schafft Zonen der Begegnung, unterstützt informelle Gespräche und trägt zur Atmosphäre gemeinschaftlich genutzter Räume bei. So entstehen Orte, die Austausch und Miteinander fördern.

Lichtgestaltung für zukunftsfähige Arbeitsplätze

Aus der Serie Lichtlösungen für effektiveres Arbeiten von Waldmann



Licht beeinflusst weit mehr als nur das Sehen – es wirkt auf das Wohlbefinden, die Konzentration und den biologischen Rhythmus. Das app-basierte NEW OFFICE SYSTEM von Waldmann nutzt diese Erkenntnisse, um die Arbeitsumgebung gezielt zu optimieren. Sensorik und Lichtsteuerung unterstützen dabei eine nachhaltige und nutzerorientierte Bürogestaltung.

Licht für jede Herausforderung im Büro

NEW OFFICE SYSTEM

Die nachhaltige Steigerung der Performance am Büroarbeitsplatz kann durch den gezielten Einsatz von Licht erreicht werden. Das app-basierte NEW OFFICE SYSTEM von Waldmann optimiert die Arbeitsumgebung, was zu einer Verbesserung des Wohlbefindens, der Konzentration und der Kreativität der Mitarbeitenden führt.

Zahlreiche Studien belegen, dass Licht die Leistungsfähigkeit steigern kann. Licht wirkt auf drei wesentliche Ebenen: visuell, emotional und biologisch. Es verbessert nicht nur die Seheistung, sondern trägt auch zur Steigerung des allgemeinen Wohlbefindens bei und reguliert den Biorhythmus. Darüber hinaus beeinflusst es die Spiegel von Melatonin, Dopamin und Serotonin, was die Gehirnaktivität anregt.

Das NEW OFFICE SYSTEM ist darauf ausgelegt, für jede Anforderung im Büro die optimalen Lichtverhältnisse zu schaffen und somit das gesamte Arbeitserlebnis zu verbessern.

Lichtgestaltung für zukunftsfähige Arbeitsplätze

Aus der Serie Lichtlösungen für effektiveres Arbeiten von Waldmann



Konzentration

Lichtplanung mit Wirkung: Konzentration und Effizienz steigern

Der Konzentrationsmodus dient der Steigerung der Effizienz bei der Arbeit und der Minimierung von Fehlern. Die unabhängig arbeitende Lichtszene verwendet kühles Licht und passt sowohl die Helligkeit als auch die Lichtfarbe zu festgelegten Zeitpunkten an, um abwechselnd Arbeits- und Erholungsphasen zu unterstützen.

Basierend auf folgender Studie: Blue-enriched white light in the workplace improves self-reported alertness, performance and sleep quality (2008), Antoine U Viola, Lynette M James, Luc J M Schlangen, Derk-Jan Dijk.



Kreativität

Lichtwirkung nutzen: Denkprozesse aktivieren, Lösungen ermöglichen

Der Kreativitätsmodus unterstützt die Entwicklung innovativer Ideen und verbessert die Fähigkeit zur Problemlösung. Die autonom betriebene Lichtszene passt sowohl die Helligkeit als auch die Lichtfarbe im Verlauf des Tages an und bleibt dabei im warmen Lichtbereich.

Die wissenschaftliche Grundlage für die Erkenntnisse zur Gestaltung der Lichtszene basiert u.a. auf folgender Studie: Preferred Illuminance and Color Temperature in Creative Works (2011), Y. Taniguchi, M. Miki, T. Hiroyasu und M. Yoshimi.

Lichtgestaltung für zukunftsfähige Arbeitsplätze

Aus der Serie Lichtlösungen für effektiveres Arbeiten von Waldmann



Wohlbefinden

Lichtplanung, das guttut: Gesundheit und Wohlbefinden im Fokus

Der Wohlbefinden-Modus fördert ein Gefühl von Wohlbefinden, Gesundheit und Aktivität während des Arbeitstags. Die autonom arbeitende Lichtszene passt die Helligkeit und Lichtfarbe entsprechend der Tageszeit an, orientiert sich dabei am natürlichen Tageslichtverlauf. Die Gestaltung der Lichtszene beruht u.a. auf folgender Studie: Bio-Clock-Aware Office Lighting Control (2020), C. Papatsimpa, Jochem H. Bonarius, J.P.M.G. Linnartz.

Stehleuchte kombiniert mit NEW OFFICE SYSTEM



Stehleuchte YARA

YARA ist eine Stehleuchte, die Gestaltung, Technologie und Funktionalität in einem klaren Design vereint. Entwickelt mit Fokus auf flexible Anwendungsmöglichkeiten im Büroalltag, bietet sie eine präzise Lichtsteuerung und vielfältige Konfigurationsoptionen. Die Lichttechnik basiert auf aktuellen Erkenntnissen zur visuellen Ergonomie und unterstützt konzentriertes, gesundes Arbeiten. Ihr modularer Aufbau, energieeffizienter Betrieb und der Einsatz ressourcenschonender Materialien machen sie zu einer nachhaltigen Lösung für zukunftsfähige Raumkonzepte. YARA ist Cradle to Cradle zertifiziert.

Die Sensoren von YARA erfassen nicht nur Licht, sondern auch Temperatur, Lautstärke und Luftqualität. Sie lassen sich in Softwarelösungen zur Flächennutzung sowie in die Gebäudeleittechnik integrieren – und ermöglichen so eine optimierte Raumnutzung und Energieeinsparungen.

Herbert Waldmann GmbH & Co. KG

Absender

Peter-Henlein-Str. 5
78056 Villingen-Schwenningen
Deutschland

Tel. +49 7720 6010, Fax +49 7720 601290

sales.germany@waldmann.com, www.waldmann.com

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Lichtlösungen für effektiveres Arbeiten“

Mitteilung: