

OFFICE



LIGNALUX  
WIEN



Leuchten aus Holz  
sind Leuchten mit  
Charakter.

Natürlich.  
Lebendig.  
Zeitlos.

## Serie Office

- Moderne LED Büroleuchten aus massivem Holz als gestalterisches Element.
- Schlank und unaufdringlich designte Leuchten die den Arbeitsplatz aufwerten.
- Lange Lebensdauer mit 30.000 Stunden und 5 Jahren Garantie
- Hochwertige, natürliche und leicht zu reinigende Oberflächen.
- Mikroprismatische- und Raster/Linsenoptik zur blendfreien Beleuchtung.
- Alle gängigen Arten der Steuerung und Dimmung für das Smart Office
- Einfache Montage mit flexibler Höhen- und Längsanpassung dank der verschiebbaren Seilabhänger.



# Lichttechnik

Mikroprismatische- und Linsenoptik zur blendfreien Beleuchtung entsprechend der Norm EN-12464  
Gleichmäßige Beleuchtung der Arbeitsfläche  
Farbwiedergabe CRI RA >80  
Farbtemperatur des Direktanteils 3000K oder 4000K  
Farbtemperatur des Indirektanteils 3000K oder 4000K

**Pendellänge**  
bis zu 5,0m verstellbar

**Indirekte Beleuchtung**  
wahlweise warmweiß oder neutralweiß

**Direkte Beleuchtung**  
wahlweise warmweiß oder neutralweiß

**Deckenabhängung**  
beidseitig verschiebbar

**Mikroprismatische oder Linsenoptik**  
Speziell entwickelte optische Systeme zur blendfreien Beleuchtung

## Smart Office

In Verbindung mit modernster LED Technologie, sorgt unsere Smart Office Lichtsteuerung für mehr Komfort im Büro. Legen Sie individuelle zeitabhängige Szenen fest, gruppieren Sie mehrere Leuchten zu einer Einheit, dimmen und schalten Sie bequem mit Ihrem Smartphone, dem Tablet oder dem optional erhältlichen Bluetooth Schalter.

# Hochwertige Verarbeitung

Die hochwertigen natürlichen Oberflächen aus Vollholz verleihen dem schlanken Leuchtengehäuse eine edle und dennoch zurückhaltende Optik. Deshalb sind unsere Leuchten perfekt für anspruchsvolle Architekturanwendungen geeignet und fügen sich als hochwertiges Gestaltungselement in die Umgebung ein.



Mikroprismatische Optik  
zur blendfreien Beleuchtung UGR<19



Hochwertige Oberflächen  
durch ölen veredelt



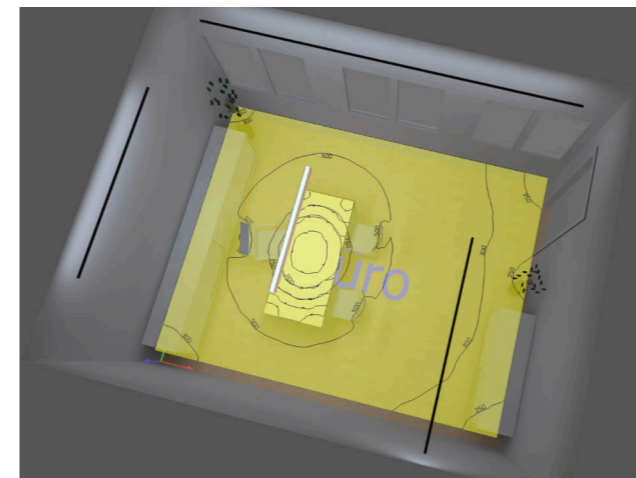
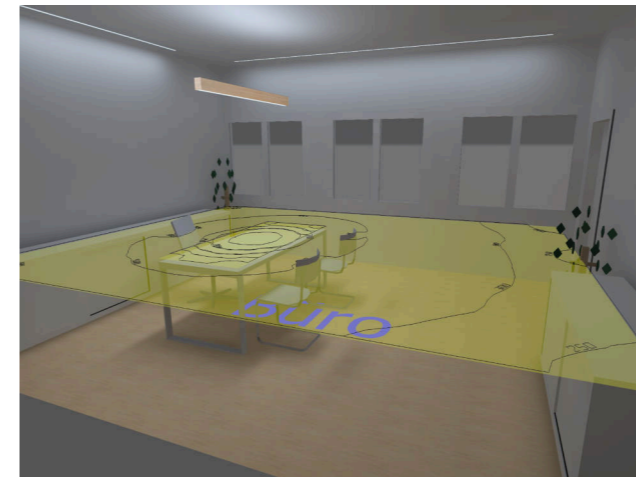
Linsenoptik  
zur blendfreien Beleuchtung UGR<16



Indirektes Licht  
zur Aufhellung der Decke und  
Raumbeleuchtung durch Reflexion

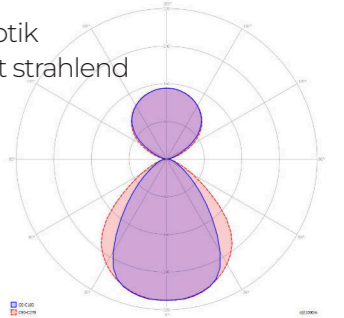
# Lichtplanung

Diese Beispielplanung zeigt die Lichtverteilung der Serie Office in einem Standard Büroraum. Ausgehend von einer realistischen Situation sind weitere Leuchten für die Grundbeleuchtung sowie zur Aufhellung des Rückwandbereiches eingeplant. Die Serie Office sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung des Arbeitsplatzes und ermöglicht mit ihrer hohen Lichtleistung und einer Farbtemperatur des direkten und indirekten Lichtanteils von 4000K konzentriertes und ermüdungsfreies Arbeiten.



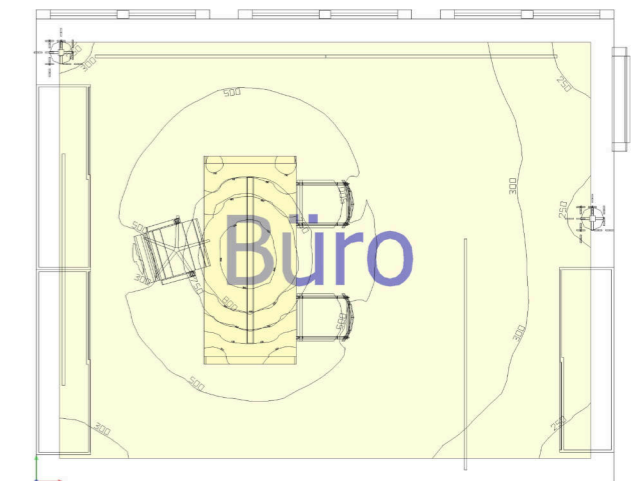
# Planungsbeispiel

LL-SO-MP4K60-O-DALI  
Serie Office  
Mikroprismatische Optik  
4000K direkt-/indirekt strahlend  
60W, Länge 1440mm  
Design Eiche natur  
DALI-/Switch dim



Nutzebene Büro 5,0m x 4,0m

	Ist	Soll
Mittel	546lx	≥500lx
Min	311lx	
Max	893lx	
Min/Mittel	0,57	
Min/Max	0,35	
Höhe	0,75m	
Schreibtisch	811lx	
Min/Mittel	0,84	



# Arbeiten mit Holz

Holz fördert einen gesunden Lebensstil und steigert das Wohlbefinden. Es senkt die Herzrate, schont das Nervensystem, verbessert die Leistungsfähigkeit und steigert unsere Konzentrationsfähigkeit.\*

Mit den Leuchten der Serie Office werden diese positiven Eigenschaften von Holz ohne Mehraufwand an den Arbeitsplatz gebracht, und tragen so zu gesünderem und effektiverem Arbeiten bei. Blendfreie Beleuchtung durch und hohe Energieeffizienz dank moderner LED Technik sorgen in Verbindung mit dem nachhaltigen Rohstoff Holz für eine langlebige, gesunde, und natürlich schöne Beleuchtungslösung für Büros und Arbeitsplätze.

\*Quelle: Studie des Human Research Institut, Weiz



- Holz senkt die Herzrate
- Schont das Nervensystem
- Verbessert die Leistungsfähigkeit
- Steigert die Konzentrationsfähigkeit

Holz eignet sich in seiner Vielfalt für jeden Stil und Bereich. In Kombination mit der geradlinigen Form der Leuchten sorgen unterschiedliche Holzarten für Abwechslung und Modernität. Helles Holz erzeugt ein pures und gemütliches Raumgefühl, dunkles Holz wirkt elegant. Die Farbe Schwarz schafft Dynamik. So vielfältig Holz ist, so vielfältig sind auch unsere Leuchten.



**Eichenholz** ist ein hartes und sehr widerstandsfähiges Holz. Die Struktur ist dicht gefasert und lässt sich dabei gut bearbeiten. Zudem hat das Holz eine natürlich schöne Farbe mit gleichmäßiger Maserung. Wegen seiner Vorzüge ist Eichenholz im Möbelbau sehr begehrt und ist erste Wahl für hochwertige Holztische, Holzstühle und Schränke.

Design The Oak – Eiche natur geölt, und The Black Oak – Eiche schwarz gewachst.



**Zirbenholz** fördert einen gesunden Lebensstil und steigert das Wohlbefinden. Es wirkt bei Angst, Energielosigkeit, Depression und Mutlosigkeit. Zirbe fördert die Reduzierung der Herzfrequenz, trägt zur Erholung und zu besserem Allgemeinbefinden bei, und wirkt stabilisierend für den Kreislauf.

Design The Pine – Zirbe unbehandelt



**Nussholz** ist ein sehr strapazierfähiges und hartes Holz, welches über eine außergewöhnlich schöne Maserung verfügt, weshalb es sehr oft unbehandelt verwendet wird. Das Splintholz des Nussbaums ist hellgrau gefärbt, das Kernholz reicht von hellbraunen bis hin zu fast schwarzen Tönen. Je nachdem wo das Nussbaumholz herkommt, unterscheidet sich der Farbton.

Ausführung Europäische Walnuss natur geölt.

Design The Walnut – Nussholz natur geölt

## Sonderanfertigungen

Gerne können wir unsere Leuchten nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen in anderen Ausführungen, Maßen und Holzarten produzieren. Melden Sie sich bei uns, dann besprechen und planen wir gemeinsam die Möglichkeiten und erstellen Ihnen ein Angebot dazu.

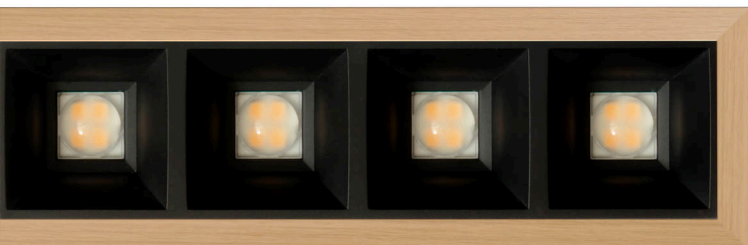


Pendelleuchte direkt-/indirekt strahlend, Breite 60mm, Höhe 90mm  
Länge 1440mm, 60W, 10650lm

LL-SO-	..	.	60	-	..	-	...
Optik	Lichtfarbe		Leistung	Design		Schaltung	
Linsenoptik	LO	4000K 4K	60W	Eiche	O	Ein/Aus —	
Mikroprismen	MP	3000K 3K	60W	Eiche schwarz	BO	DALI-/Switch-dim	DALI
				Zirbe	P	Casambi-dim	CAS
				Walnuss	WN		

Pendelleuchte direkt-/indirekt strahlend, Breite 60mm, Höhe 90mm  
Länge 1160mm, 48W, 8550lm

LL-SO-	..	.	48	-	..	-	...
Optik	Lichtfarbe		Leistung	Design		Schaltung	
Linsenoptik	LO	4000K 4K	48W	Eiche	O	Ein/Aus —	
Mikroprismen	MP	3000K 3K	48W	Eiche schwarz	BO	DALI-/Switch-dim	DALI
				Zirbe	P	Casambi-dim	CAS
				Walnuss	WN		



Sie möchten mehr erfahren? Wir beraten Sie gerne.

# LIGNALUX

Büro und Schauraum

Dr. Barilits Gasse 2

1230 Wien

[office@lignalex.com](mailto:office@lignalex.com)

+43 1 699 32 22

[www.lignalex.com](http://www.lignalex.com)

Fehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten

