

# Bestsellerkatalog



## Liebe Kunden und Interessenten,



„Komplettlösungen aus einer Hand“ – was andere Unternehmen mehr oder weniger als Floskel einsetzen, ist für die Glamox Luxo Lighting GmbH bedingungs-lose Unternehmens-Philosophie. Auftraggeber profitieren dabei von der gebündelten Kompetenz bei der weltweiten Entwicklung von Beleuchtungslösungen für Büros, das Gesundheits- und Bildungswesen, die Industrie sowie für maritime Ausstattungen.

Erfolgsorientierte Lösungen sind aber mehr als nur gutes Design und technisch ausgereifte Produkte. Im Fokus steht, Partner im Prozess zu sein sowie praktische und auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Ergebnisse zu erzielen. So fördern unsere Beleuchtungssysteme z.B. das Wohlbefinden am Arbeitsplatz und erhöhen damit auch die Leistungsfähigkeit der Mitarbeiter, oder sie unterstreichen den repräsentativen Charakter eines Projektes, je nachdem welche Kriterien wir erfüllen dürfen und sollen.

Treibende Faktoren für die Arbeit unserer Designer und Produktentwickler sind vor allem die Berücksichtigung von funktionalem und ästhetischem Design sowie ein Höchstmaß an Energieeffizienz. Mit einfachen Worten: Eine moderne Beleuchtungsanlage von Glamox Luxo Lighting erzeugt anwenderfreundliches Licht bei weitaus niedrigerem Stromverbrauch.

Auch das Thema „Ökologische Nachhaltigkeit“ wird groß geschrieben – von der Entwicklung über den Betrieb bis zur endgültigen Entsorgung unserer Produkte. Das fällt positiv auf die Anwender und nicht zuletzt auf unsere Umwelt zurück.

Mit diesem Katalog erhalten Sie eine erlesene Auswahl unserer Bestseller-Produkte in Wort und Bild, die Sie von einer Zusammenarbeit mit Glamox Luxo Lighting überzeugen werden. Profitieren Sie von einer hohen Gesamtqualität, ausgeprägter Kundenorientierung, vorbildlichem Service und Rentabilität. Sie bekommen eben mehr als Sie erwarten!

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'T. Zahl'.

Thomas Zahl  
Geschäftsführer



**Mit  
Showroom!**  
Termin nach  
Absprache

## Ihre Ansprechpartner:

### **Glamox Luxo Lighting GmbH**

#### **Firmensitz:**

Glamox Luxo Lighting GmbH  
Daimlerring 25  
31135 Hildesheim  
Telefon: 05121- 70 60 0  
Telefax: 05121 - 5 29 10

### **Glamox Luxo Lighting GmbH**

#### **Niederlassung:**

Glamox Luxo Lighting GmbH  
Von-Thünen-Str. 12  
28307 Bremen  
Telefon: 0421- 485 70 5  
Telefax: 0421- 485 70 33

# Inhaltsverzeichnis:



Glamox Luxo „Wir über uns“ .....5  
 Optimale Lösungen für alle  
 Einsatzgebiete .....6  
 Ergonomie am Arbeitsplatz.....7  
 Beleuchtungsstärken nach DIN  
 12464-1:2011 .....9

**Tischleuchten..... 10**  
 Split.....12  
 Ninety.....13  
 Air LED .....14  
 Ovelo .....15  
 Terea .....16  
 L-1 LED .....17  
 L-1 .....18  
 360.....19  
 Calypso .....20  
 Verit .....21  
 FL 101 PLUS.....22  
 Preise Tischleuchten .....23

**Stehleuchten ..... 24**  
 Free Floor LED.....25  
 Free Floor mit schwarzer  
 Echtglasscheibe .....26  
 Free Floor Prismaikglas.....27  
 Free Floor Mikroprismaikglas...28  
 Wing Floor/ Wing Pendant ....29  
 Levit .....30  
 Preise Stehleuchten.....31

**LED-Downlights, Einbau- und  
 Pendelleuchten ..... 32**  
 TraveLed .....33  
 D70 LED.....34

Levit-P .....35  
 Modul P .....36  
 C75-P .....37  
 A60 | A65 .....38  
 C70-R LED .....39  
 C56-P .....40-  
 C12-P .....41  
 C20-P4 .....42  
 Preise LED-Einbau- und  
 Pendelleuchten .....43  
 LED - Lichtquelle der Zukunft .....46  
 pCon / LED .....48  
 Garantie.....49  
 AGB .....50



## Eine Geschichte individueller Beleuchtungslösungen

### Über Luxo

Seit mehr als 70 Jahren entwickelt Luxo innovative, ergonomische Beleuchtungsprodukte und Konzepte mit dem Ziel, die Lichtbedingungen unter Berücksichtigung individueller Bedürfnisse zu verbessern. Unsere Geschichte der Beleuchtungssysteme für den Einzelnen beginnt mit der Entwicklung der L-1 Arbeitsleuchte im Jahr 1937. Die weltberühmte Architektenleuchte L-1 wurde 1937 von Jac Jacobsen, dem Gründer von Luxo, entworfen.



Jac Jacobsen

Luxo ist eine internationale Organisation der Glamox Gruppe, die hochwertige Qualitätsprodukte, in erster Linie für öffentliche Bereiche wie Schulen, Büro's, Industrieunternehmen und Gesundheitseinrichtungen anbietet. Das Unternehmen hat Produktionsstätten in Norwegen, Schweden und den USA sowie Vertriebsorganisationen in vielen europäischen Ländern und in Nordamerika. Das Unternehmen ist Weltmarktführer in der Entwicklung energieoptimierter Leuchtenlösungen und arbeitet mit bekannten Designern aus der ganzen Welt zusammen. Das richtige Licht fördert den Komfort, die Flexibilität und erzeugt ein angenehmes Arbeitsumfeld. Es hilft bei der Konzentration und verbessert das Lernen und erhöht damit die Produktivität. Luxo Produkte sparen Energie und Geld. der ganzen Welt zusammen. Das richtige Licht fördert den Komfort, die Flexibilität und erzeugt ein angenehmes Arbeitsumfeld. Es hilft bei der Konzentration und verbessert das Lernen und erhöht damit die Produktivität. Luxo Produkte sparen Energie und Geld.

### Deutschland:

- Gegründet 1964
- Vertriebsgesellschaft in Hildesheim mit Niederlassung in Bremen
- Hohe Lieferbereitschaft
- Lichttechnische Planung & Beratung
- Fachkompetente Außendienstmitarbeiter vor Ort, bundesweit
- Energieoptimierte Lichtlösungen mit modernsten Lichtquellen

### Wir überlassen nichts dem Zufall - Qualität ist Ehrensache

- 5 Jahre Garantie auf alle Luxo-Leuchten
- Strengste Qualitätskontrollen nach ISO 9001
- Qualitätsauditierung
- Einhaltung internationaler Standards
- ENEC zertifizierte Produkte
- Zusammenarbeit mit international anerkannten Designern

Wir entwickeln Leuchten für (fast) alle Momente des Alltags.

Von dekorativer und funktionaler Innenbeleuchtung bis zu Spezialleuchten für medizinische und andere Bereiche.



## Optimale Lösungen für alle Einsatzgebiete

### Über Glamox

Seit mehr als 60 Jahren entwickelt, produziert und vertreibt Glamox professionelle Beleuchtungslösungen für den Weltmarkt. Glamox ist ein norwegischer Industriekonzern und gehört zu den zehn größten Unternehmen der Beleuchtungsbranche in Europa. Glamox versteht sich als lösungsorientierter Beleuchtungsanbieter für definierte Marktsegmente, wie Bürogebäude, Bildungs- und Gesundheitswesen, Industrieanlagen, On-shore und Off-shore.

Glamox ist vor allem durch die Rastertechnik und Leuchtenanfertigung weltweit bekannt und hat besonders die professionellen Lichtlösungen im Fokus. Die Unternehmen der Glamox-Gruppe sind international aufgestellt: Standorte befinden sich in den meisten europäischen Ländern sowie Asien, den USA und Kanada.

### Deutschland:

- Gegründet 1947
- Vertriebsgesellschaft in Hildesheim mit Niederlassung in Bremen
- Lichttechnische Planung & Beratung
- Fachkompetente Außendienstmitarbeiter vor Ort, bundesweit
- Energieoptimierte Lichtlösungen mit modernsten Lichtquellen
- Lager direkt vor Ort

### Leitsätze & Qualität:

- Einhaltung internationaler Standards
- ENEC zertifizierte Produkte
- Verschiedene Zertifikate und Designpreise
- Kundenorientierung
- Schonung der Umwelt
- Hohe Qualität
- Lieferpräzision
- Guter Service

Lösungen basierend auf Know-how und Erfahrungen von Generationen.

### Glamox Luxo Lighting GmbH

Die Marktsegmente für Bürobeleuchtung und optimale Lichtlösungen im deutschen Markt werden unter dem neuen Namen Glamox Luxo Lighting GmbH vollständig abgedeckt. Durch den Zusammenschluss können die Firmen Glamox und Luxo mit Sitz in Hildesheim und Bremen noch effektiver arbeiten. Im Tagesgeschäft greifen sie parallel auf gemeinsame Kompetenzen und Synergien zurück, welche sich durch langjährige Forschung und Entwicklung innerhalb der Unternehmen aufgebaut haben.

**Die perfekte Symbiose aus Erfahrung, Kreativität und Können: Glamox Luxo Lighting**

Ergonomie am Arbeitsplatz und  
Beleuchtungsanforderungen



## Ergonomische Anforderungen

Bildschirmarbeitsplätze müssen ergonomischen Erfordernissen entsprechend gestaltet sein. Eine entspannte Körperhaltung, insbesondere eine richtige Kopfhaltung, ist notwendige Voraussetzung für ermüdungsfreies Arbeiten.

DIN 66234 "Bildschirmarbeitsplätze" definiert aufgrund menschlicher Merkmale und Eigenschaften Anforderungen an die Arbeitsplatzgestaltung. Wegen der visuellen Beanspruchung bei längerer anhaltender Bildschirmtätigkeit unterliegen Bildschirmarbeitsplätze in ergonomischer und beleuchtungstechnischer Hinsicht erhöhten Anforderungen.



Eine individuelle ergonomische Tischleuchte sorgt für eine optimale Arbeitsplatz-Beleuchtung. Die linke Abbildung zeigt einen wichtigen Vorteil der asymmetrischen Lichtverteilung. Tatsache ist, dass die Tischleuchte an der Seite Ihres Schreibtisches platziert werden kann und nicht direkt vor Ihnen steht.

## Individuelle Bedürfnisse

Eine Arbeitsplatzbeleuchtung ist viel wichtiger, als die meisten Leute sich vorstellen. Unser Arbeitsplatz, unsere Arbeitsleistung und das persönliche Wohlbefinden wird durch das richtige Licht sehr stark beeinflusst.

Beleuchtungsanforderungen ändern sich in Abhängigkeit von dem Alter des Nutzers. Jede Arbeitsplatzleuchte von Luxo ist frei justierbar, flexibel und ergonomisch an den Arbeitsplatz angepasst und ermöglicht dem Nutzer die individuelle Einstellung der Tischleuchte und der Helligkeit je nach Bedarf, Stimmung oder Aufgabe. Unzweckmäßige und unzureichende Arbeitsplatzbeleuchtung kann zu Kopfschmerzen, Schmerzen in Nacken und Schultern, Konzentrationsschwächen und zu Ermüdung führen, da der Körper schlechte Sicht- und Lichtverhältnisse auszugleichen versucht. Wir nehmen eine ungesunde Sitzposition an, um vernünftig sehen zu können.

Wenn es Ihr Arbeitsplatz zulässt oder dieser modernisiert wird, sollten Sie darauf achten, dass eine Arbeitsplatzleuchte den individuellen Helligkeitsanspruch des Betreibers ermöglicht, denn das unterstützt eine ergonomische Arbeitshaltung und Zufriedenheit am Arbeitsplatz.





# Beleuchtungsstärken nach EN-12464-1:2011

(Beleuchtung von Arbeitsstätten im Innenraum)

## Büros

- Ablegen, Kopieren, Verkehrszonen  $E_m$  300 lx
- Schreiben, Schreibmaschineschreiben, Lesen, Datenverarbeitung  $E_m$  500 lx
- Technisches Zeichnen  $E_m$  750 lx
- CAD-Arbeitsplätze  $E_m$  500 lx
- Konferenz- und Besprechungsräume  $E_m$  500 lx
- Empfangstheke  $E_m$  300 lx
- Archive  $E_m$  200 lx

## Bildungswesen

- Unterrichtsräume, Seminarräume  $E_m$  300 lx
- Unterrichtsräume für Abendklassen und Erwachsenenbildung  $E_m$  500 lx
- Hörsäle  $E_m$  500 lx
- Schwarze, grüne Wandtafeln und Whiteboards  $E_m$  500 lx

(Für weitere Räumlichkeiten im Bildungswesen  
s. S. 38/39 EN - 12464-1:2011)

## Kindergärten

- Spielzimmer  $E_m$  300 lx
- Krippenräume  $E_m$  300 lx
- Bastelräume (Handarbeitsräume)  $E_m$  300 lx

## Verkaufsräume

- Verkaufsbereich  $E_m$  300 lx
- Kassenbereich  $E_m$  500 lx
- Packtisch  $E_m$  500 lx

## Büchereien

- Bücherregale  $E_m$  200 lx
- Lesebereiche  $E_m$  500 lx
- Theken  $E_m$  500 lx

## Gesundheitseinrichtungen (allgemein)

- Warteräume  $E_m$  200 lx
- Allgemeinbeleuchtung (Untersuchung)  $E_m$  500 lx
- Untersuchungen und Behandlungen  $E_m$  1000 lx

(Für weitere Räumlichkeiten in Gesundheitseinrichtungen  
s. S. 40-44 EN 12464-1:2011)

## Arbeitsplatz- und Tischleuchten






# Arbeitsplatz - / Tischleuchten

Arbeitsplatzleuchte	Große Tischfläche	Mittlere Tischfläche	Kleine Tischfläche	Call-Center	Technische Arbeitsplätze
Split					
Ninety					
AirLED					
Ovelo					
Terea					
L-1 / L1-LED					
360					
Calypso					
Verit					
FL 101plus					

Die technischen Angaben, Abbildungen und Preise in diesem Katalog sind insoweit unverbindlich, als das Änderungen, die der technischen Weiterentwicklung dienen, sowie Irrtümer vorbehalten bleiben. Glamox Luxo übernimmt keine Haftung aus eventuell dadurch entstandenen Folgen.

Große Tischflächen (ab 200cm Länge)  
 Mittlere Tischflächen (ab 160cm Länge)  
 Kleine Tischflächen (ab 120cm Länge)  
 Call-Center (ab 100cm Länge mit Trennwänden)  
 Technische Arbeitsplätze (Labore, Werkstätten, usw.)

 einsetzbar  
 bedingt einsetzbar  
 nicht einsetzbar

Tischleuchte	Armlänge	Leistung in Watt	Gesamtleistungsaufnahme	Stand-by-Aufnahme	Leuchtmittel	Farbtemperatur	Farbwiedergabe	Luxwert Fläche 600x600 mm	Symmetrische Ausleuchtung	Asymmetrische Ausleuchtung	Dimmbar	Wandbefestigung	Tischklemme	Tischfuß	Farben*	Prüfzeichen
Split	800 mm	2x6 W	11,0 W	0,5 W	LED	3200°K	>90	583,0 lx		X	X		X	X	s,w,ag	ENEC
Ninety	780 mm	1x6 W	7,0 W	0,5 W	LED	3250°K	>90	439,0 lx		X	X	X	X	X	s,w,ag	ENEC
AirLED	600 mm/800 mm	1x6 W	7,0 W	0,5 W	LED	3250°K	>90	439,0 lx		X	X		X	X	s,w,ag	ENEC
Ovelo	750 mm	1x6 W	8,0 W	0,5 W	LED	3200°K	>90	575,6 lx		X	X	X	X		s,w,ag	ENEC
Terea	470 mm	1x7 W	10,0 W	1,0 W	LED	3000°K	>80	565,2 lx		X		X			s,w,g	ENEC
L-1	1000 mm	1x11 W	11,0 W	0,0 W	ESL	2700°K	>90	651,8 lx	X				X	X	s,w,sg,ch	ENEC
L-1 LED	1000 mm	1,7 W	8 W	0,5 W	LED	3000°K	>90	636,0 lx	X		X		X	X	s,w,sg,ch	ENEC
360	470 mm	1x6 W	7,0 W	0,5 W	LED	3250°K	>90	439,0 lx		X	X			X	s,w,ag	ENEC
Calypso	660 mm	1x13 W	15,0 W	0,0 W	TC	3200°K	>90	524,8 lx		X			X	X	s,w,ag,lg	ENEC
Verit	850 mm	1x13 W	15,0 W	0,0 W	TC	3200°K	>90	588,4 lx		X			X	X	s,w	ENEC
FL 101plus	700 mm/1050 mm	1x24 W	26 W	0,0 W	TC	3200°K	>90	1274,4 lx	X				X		w	ENEC

\*Farben: s=schwarz w=weiss ag=aluminiumgrau sg=silbergrau ch=chrom lg=hellgrau



Split

NEU!

 LUXO

Split ist eine leistungsstarke, neue Arbeitsplatzleuchte mit unverwechselbarem Design für umfangreiche Arbeitsbereiche. Die Tischleuchte hat einen federbalancierten Leuchtenarm in bekannter Luxo-Tradition - für eine maximale Reichweite und Flexibilität.

Der Leuchtenkopf besteht aus einer flachen Aluminiumplatte mit glänzender Pulverbeschichtung, die so geformt wurde, dass die LED-Lichtquellen in einem optimalen Winkel auf die Tischplatte gerichtet werden - dies trägt zu einer ausgezeichneten asymmetrischen Lichtverteilung bei. Den übrigen Aluminiumkopf bildet ein intuitiver Griff, der die Lichtquellen effizient entblendet und einen lächelnden und freundlichen Eindruck erzeugt.

Sie ist ausgestattet mit zwei langlebigen 6W-LED Modulen, die für eine besonders breite Lichtverteilung in einem Winkel von 30° angeordnet sind, sowie einem Dimmer und Timer. Inklusive Tischklemme - ein Tischfuß steht als Zubehör zur Verfügung.

#### Technik

Lichtquelle: LED-Modul: 2x6W  
schaltet automatisch nach 4 oder 9 Stunden ab  
korrelierte Farbtemperatur (CCT):3000K  
Farbwiedergabeindex: >90  
Armlänge: 800mm  
Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau  
Zubehör: Tischfuß, Bewegungsmelder



## Ninety

 LUXO

Die Ninety verwendet die modernste Lichtquelle, das beste und effizienteste LED-System derzeit. Die höchste Lichtausbeute und die niedrigste Energieaufnahme. Wir verwenden ein LED-Modul mit einer Gesamtleistung von 7,0W. Das reduziert Ihre Energiekosten enorm und sie helfen aktiv bei der Reduzierung der Umweltbelastung. Ninety ist nicht nur die ergonomischste Tischleuchte, sondern Sie haben auch weiterhin den Komfort der Reflexvermeidung und die Blendfreiheit. Serienmäßig mit Tischklemme. LED-Modul: Gesamtleistung 7,0W. Automatische Abschaltung durch 4/9Std.-Timer. Individuell programmierbar für alle Tischleuchten. Standby 0,5W. Farbtemperatur 3250 Kelvin, Farbwiedergabe >80.

**Lebenserwartung von 50.000 Stunden:** Das bedeutet 25 Jahre oder mehr beim Einsatz in einer normalen Büroumgebung. Voraussichtlich müssen Sie niemals die Lichtquelle tauschen!

### Technik

Lichtquelle: LED-Modul: 1x6W  
 Gesamtleistung: 7,0W  
 Standby: 0,5W  
 Farbtemperatur: 3250 Kelvin  
 Farbwiedergabe: >80  
 Dimmbar/ ENEC

Armlänge: 780 mm  
 Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau  
 Zubehör: Tischfuß



## Air LED

**LUXO**

Air LED gewährleistet eine gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung des Arbeitsplatzes mit nur 7,0Watt. Sie strahlt ein angenehmes Licht mit einer Farbwiedergabe von Ra 90 und 3250°K aus. Die Dioden in der Air LED haben eine Lebensdauer von 50.000 Stunden. Bei üblichem Einsatz in einem Büro bedeutet das eine Gesamtlebensdauer von mindestens 25 Jahren. Hochleistungs-LED's und eine Präzisionsoptik optimieren die asymmetrische Lichtverteilung auf der Arbeitsoberfläche.

Ein speziell entwickelter LED-Treiber verbessert die Stromund Spannungsversorgung und verhindert gleichzeitig Stromspitzen, die der Elektronik schädigen könnten. Er optimiert auch die Lebenszeit der LED. Der federbalancierte Arm mit 600mm oder 800mm Länge garantiert, dass die AIR LED leicht justierbar ist und der Leuchtenkopf immer parallel zur Arbeitsoberfläche bleibt. Armlänge: 600/ 800mm. Serienmäßig mit Tischklemme. Automatische Abschaltung durch 4/9Std.-Timer. Individuell programmierbar für alle Tischleuchten+. Optional mit Tischfuß.

### Technik

Lichtquelle:	LED-Modul: 1x6W Gesamtleistung: 7,0W. Standby:0,5W. Farbtemperatur:3250 Kelvin Farbwiedergabe: >90 Dimmbar/ ENEC
Armlänge:	600mm oder 800mm
Farben:	weiß, schwarz oder aluminiumgrau
Zubehör:	Tischfuß



## Ovelo

**LUXO**

Mit ihrem einzigartigen Design und der Konstruktion ganz aus Metall hebt sich diese eindrucksvolle Arbeitsleuchte in jeder Büroumgebung ab. Sie hat eine besonders gute Lichtleistung. Die Dioden in der Ovelo haben eine Lebensdauer von 50.000 Stunden. Die abgedeckte Federkonstruktion sorgt für einen Arm mit langer Reichweite und großer Flexibilität bei einer geringen Gesamtgröße. Serienmäßig mit Tischklemme.

Die Ovelo bietet sogar einen eingebauten Timer: Die Leuchte schaltet sich automatisch nach 4/9 Stunden ab, um Energie zu sparen. Individuell programmierbar für alle Tischleuchten. Ovelo besteht aus Aluminium und Stahl in bester Qualität. Vollkommen federbalancierter Federarm und ein schwenkbarer Leuchtenkopf aus Aluminium-Druckguß. Asymmetrische Lichtverteilung.

### Technik

Lichtquelle:	LED-Modul: 1x6W Gesamtleistung: 8,0W Standby:0,5W Farbtemperatur:3250 Kelvin Farbwiedergabe: >80 Dimmbar/ ENEC
Armlänge:	700 mm
Farben:	weiß, schwarz oder aluminiumgrau
Zubehör:	Tischfuß, Trennwandbefestigung



## Terea

 LUXO

Unsere kompakte Einarm-Arbeitsplatzleuchte Terea ist mit neuester LED-Technologie ausgestattet. Sie müssen die Lichtquelle nie ersetzen. Die elegante und filigrane Form lässt die Terea auf kleinsten Arbeitsbereichen Platz finden. Terea hat eine gleichmäßige und helle Ausleuchtung sowie ergonomische Details, die eine optimale LED-Arbeitsplatzbeleuchtung benötigt. Die LED's erzeugen ein helles und warmes Licht mit einer sehr langen Lebensdauer. Die Dioden haben eine Lebenserwartung von 50.000 Stunden. Das bedeutet 25 Jahre oder mehr beim Einsatz in einer normalen Büroumgebung.

Kompakte Einarm-Arbeitsplatzleuchte mit 7,0Watt LED Lichtleistung. Asymmetrisch: 20 Grad Abstrahlwinkel. Lieferung mit Tischfuß oder Wandhalterung.

### Technik

Lichtquelle: LED-Modul: 1x7W  
Gesamtleistung: 10,0W  
Standby: 0,5W  
Farbtemperatur: 3000 Kelvin  
Farbwiedergabe: >80  
ENEC

Armlänge: 470mm  
Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau





## L-1 LED

 LUXO

Die klassische L-1 ist jetzt auch mit einem modernen LEDModul erhältlich. Licht emittierende Dioden haben eine unglaublich lange Lebensdauer. Die Dioden der L-1 LED haben eine Lebenserwartung von 50.000Std. L-1 LED ist dimmbar und schaltet sich mittels Timer automatisch nach 4 oder 9 Stunden ab, um Energie zu sparen. Individuell programmierbar für alle Tischleuchten. Das bedeutet einen Einsatz von 25 Jahren oder mehr in einer normale Büroumgebung. Wahrscheinlich müssen Sie nie die Lichtquelle tauschen!

Standard mit Tischklemme. Tischfuß und integrierte Tischbefestigungen auf Anfrage erhältlich. Farben: Chrom, weiß, schwarz oder aluminiumgrau.

### Technik

Lichtquelle: LED-Modul: 1x7W, Gesamtleistungsaufnahme 8,0W, 350lm. Die korrelierte Farbtemperatur (CCT) beträgt 3000K, Farbwiedergabeindex (CRI) 90

Armlänge: 1000mm

Farben: weiß, schwarz, aluminiumgrau oder chrom

Zubehör: Tischfuß, Wandhalterung



L-1

 LUXO

Die L-1 ist ein Musterbeispiel dafür, wie Vielseitigkeit, Qualität und elegantes Design ein Produkt mit langlebiger Popularität hervorbringen. Die originale Architektenleuchte. Design 1937 von Luxo. Mehr als 25 Millionen Leuchten sind bis heute weltweit verkauft worden. Und die L-1 ist mit allen maßgeblichen Auszeichnungen industriellen Weltdesigns geehrt worden. Einzigartiges Design, geniale Lichteigenschaften und ein perfekt balancierter Federarm halfen der L-1 auf Ihren anerkannten Platz in der Welt der langlebigen Klassiker.

Inklusive einer 11W Energiesparlampe oder einer Glühlampe mit einer max. Leistung von 40W. Standard mit Tischklemme. Tischfuß und integrierte Tischbefestigungen als Zubehör erhältlich.

#### Technik

Leuchtmittel: Inkl. 1x11 W Energiesparlampe (E27)  
Armlänge: 1000mm  
Farben: weiß, schwarz, aluminiumgrau oder chrom  
Zubehör: Tischfuß, Wandhalterung



360

**LUXO**

Die Arbeitsplatzleuchte 360 hat eine sehr klare und prägnante Form mit einer hohen Funktionalität. Ein maßgefertigtes LEDModul im horizontalen Leuchtenkopf erzeugt ein breites, gebündeltes Licht. Die Leuchtdioden in der 360 haben eine Lebensdauer von 50.000 Stunden. Bei Nichtbenutzung benötigt der rotierende Standfuß und der flexible Leuchtenarm nur wenig Platz auf der Tischoberfläche. Ist der Leuchtenarm komplett ausgerichtet, wird eine große Fläche ausgeleuchtet, während sich der Leuchtenkopf weiterhin parallel zur Oberfläche befindet. Dies ermöglicht eine symmetrische und ergonomisch korrekte Arbeitsplatzbeleuchtung. 360 ist dimmbar und schaltet sich automatisch nach 4/9 Stunden aus, um Energie zu sparen. Individuell programmierbar für Tischleuchten. Lieferung mit Tischfuß.

**Technik**

- Lichtquelle: LED-Modul: 1x6W  
Gesamtleistung 7,0W  
Stand-by 0,5 W  
Farbtemperatur 3250 Kelvin  
Farbwiedergabe >80  
Dimmbar / ENEC
- Armlänge: 470mm
- Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau



Hohe Mobilität



## Calypso



Calypso - eine asymmetrische Arbeitsplatzleuchte für das moderne Büro. Wie alle anderen Luxo Arbeitsplatzleuchten mit federbalanciertem Arm ist auch Calypso einfach zu positionieren und der Leuchtenkopf bleibt immer parallel zur Arbeitsfläche ausgerichtet. Calypso ist die richtige Wahl für Arbeitstische aller Größen. Die Leuchte wird mit einem elektronischen Vorschaltgerät (EVG) geliefert und sorgt damit für ein flimmerfreies Licht. Inklusive 13W Kompaktleuchtstofflampe und Tischklemme.

### Technik

Leuchtmittel: Inkl. 13W Kompaktleuchtstofflampe  
Armlänge: 660mm  
Farben: weiß, schwarz, schwarz/aluminiumgrau, hellgrau  
Zubehör: Tischfuß



## Verit

 LUXO

Verit - eine vielseitige und flexible Arbeitsplatzleuchte. Der Leuchtenkopf kann in fast jede beliebige Position justiert werden. Ein elektronisches Vorschaltgerät (EVG) bietet flimmerfreies Licht. Maximale Ausleuchtung mit 13W Kompaktleuchtstofflampe. Der federbalancierte Arm garantiert die einfache Einstellung, und daß der Leuchtenkopf immer parallel zur Arbeitsfläche bleibt. Inklusive 13W Kompaktleuchtstofflampe und Tischklemme. Elektronisches Vorschaltgerät (EVG/HF).

### Technik

Leuchtmittel: Inkl. 13W Kompaktleuchtstofflampe  
Armlänge: 850mm  
Farben: weiß oder schwarz  
Zubehör: Tischfuß



## FL 101 Plus

 LUXO

FL 101plus ist eine symmetrische Tischleuchte, die Ihren Einsatzbereich in Werkstätten und auf großen Arbeitsflächen hat, wo viel Licht erforderlich ist. Mit dem federbalancierten Trägerarm und einer Kopfgröße von 355/105/60mm kann die FL101 individuell und leicht eingestellt werden. Die parallelgeführten Bewegungseigenschaften des Trägerarmes garantieren immer eine leichte und richtige Positionierung des Leuchtenkopfes. Inklusive 24W Kompaktleuchtstofflampe und Tischklemme. Elektronisches Vorschaltgerät (EVG/HF).

### Technik

Lichtquelle: inkl. 24W Kompaktleuchtstofflampe  
Armlänge: 700mm oder 1050mm  
Farben: weiß  
Zubehör: TE-Buchse



## Preise Arbeitsplatz- / Tischleuchten

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>SPLIT</b>		
Split LED T80 Ag 206 930 CLA EU	SPL026282	399,00
Split LED T80 Wh 206 930 CLA EU	SPL026283	399,00
Split LED T80 Bl 206 930 CLA EU	SPL026284	399,00
<b>Zubehör</b>		
Tischfuß Split Ag	BRK026256	65,00
Tischfuß Split Bl	BRK026257	65,00
Tischfuß Split Wh	BRK026258	65,00
<b>NINETY</b>		
Ninety T78 Ag106 832LED CLA EU	NIN025932	315,00
Ninety T78 Bl106 832LED CLA EU	NIN025936	315,00
Ninety T78 Wh106 832LED CLA EU	NIN025940	315,00
<b>Zubehör</b>		
Rotierender Tischfuß wh	BRK024771	49,00
Rotierender Tischfuß bl	BRK024772	49,00
Rotierender Tischfuß AG	BRK024773	49,00
<b>AIR LED</b>		
Air LED T80 Bl 106 832 CLA EU	All024526	213,00
Air LED T80 Ag 106 832 CLA EU	All024527	213,00
Air LED T80 Wh 106 832 CLA EU	All024912	213,00
<b>Zubehör</b>		
Tischfuß Air Bl	BRK024756	54,00
Tischfuß Air Ag	BRK024757	54,00
Tischfuß Air Wh	BRK024914	54,00

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>OVELO</b>		
Ovelo T75 Wh 106 832 LED CLA EU	OVE025024	289,00
Ovelo T75 Bl 106 832LED CLA EU	OVE025028	289,00
Ovelo T75 Ag 106 832 LED CLA EU	OVE025032	289,00
<b>Zubehör</b>		
Tischfuß Ovelo Wh	BRK025037	45,00
Tischfuß Ovelo Bl	BRK025038	45,00
Tischfuß Ovelo Ag	BRK025039	45,00
<b>TEREA</b>		
Terea T47 Wh 107 832LED BAS EU	TER024976	179,00
Terea T47 Bl 107 832LED BAS EU	TER024979	179,00
Terea T47 Ag 107 832LED BAS EU	TER025001	179,00
Terea W47 Ag 107 832LED EU	TER024998	179,00
<b>L-1-LED</b>		
L-1 LED T100 Wh 108 930 CLA EU	L-1025897	245,00
L-1 LED T100 Bl 108 930 CLA EU	L-1025898	245,00
L-1 LED T100 Ag 108 930 CLA EU	L-1025899	245,00
L1-LED T100 Ch 108 930 CLA EU	L-1025928	295,00
<b>L-1</b>		
L-1 T100 Wh 111 827 CLA EU	L-1024982	125,00
L-1 T100 Bl 111 827 CLA EU	L-1024985	125,00
L-1 T100 Ag 111 827 CLA EU	L-1024988	125,00
L-1 T100 Ch 111 827 CLA EU	L-1024991	235,00

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>Zubehör L-1</b>		
Tischfuß L-1 Wh	BRK024994	58,00
Tischfuß L-1 Bl	BRK024995	58,00
Tischfuß L-1 Ag	BRK024996	58,00
Tischfuß L1 Ch	BRK024997	78,00
<b>360</b>		
360 T47 Wh 106 832 LED BAS EU	360025540	225,00
360 T47 Bl 106 832 LED BAS EU	360025541	225,00
360 T47 Ag 106 832 LED BAS EU	360025542	225,00
<b>CALYPSO</b>		
Calypso T66 Wh 113 840 CLA EU	CAL017850	199,00
Calypso T66 Bl 113 840 CLA EU	CAL017851	199,00
Calypso T66 Bl/Ag 113 840 CLA EU	CAL017852	199,00
Calypso T66 Lg 113 840 CLA EU	CAL017853	199,00
<b>Zubehör</b>		
Tischfuß Calypso Wh	BRK017544	52,50
Tischfuß Calypso Bl	BRK017545	52,50
Tischfuß Calypso Lg	BRK017546	52,50
<b>VERIT</b>		
Verit T85 Wh 113 840 CLA EU	VER024921	98,00
Verit T85 Bl 113 840 CLA EU	VER024924	98,00
<b>Zubehör</b>		
Tischfuß Verit wh	BRK024968	35,00
Tischfuß Verit bl	BRK024969	35,00
<b>FL 101 PLUS</b>		
FL 101 T105 Wh 124 840 CLA EU	FL1025135	299,00

T47/60/66/78/80/100/105= Armlänge 470/600/660/780/800/1000/1050mm, 827/832/840 = inkl. Leuchtmittel LF827/832/840, Bl=schwarz, Ag= aluminiumgrau, Wh= weiss, Lg=hellgrau, LED= inkl. LED, CLA=Tischklemme, BAS=Tischfuß. T=Tisch, W=Wand, EU=Eurostecker. Zu einigen Produkten ist noch weiteres Zubehör erhältlich, sprechen Sie uns einfach an.

## Stehleuchten







## Free-F LED

 LUXO

Unsere moderne Free-Serie ist eine Familie von Büro-Leuchten mit großartiger Lichtverteilung und maximaler Flexibilität. Free bietet eine attraktive Kombination aus einer direkten-/ indirekten Lichtverteilung. Die Stehleuchte Free Floor ist einfach zu installieren, und lässt sich frei an jede beliebige Stelle in der Bürolandschaft positionieren. Erhältlich in schwarz, weiß oder silbergrau. Optik-Ausführung: Mit Prismatikglas. Ausstattung mit flachem U-Fuß. Zur Free-Serie gehören die Free Tischleuchte mit Tischklemme und Free Wandleuchte.

Die Free-Stehleuchte steht Ihnen ab sofort auch mit neuester LED-Technologie zur Verfügung. Dimmbar oder mit neuem Actilume Sensor als Bewegungsmelder mit Tageslichtsteuerung. Dieser passt das Licht automatisch der Helligkeit an und schaltet bei unbesetztem Büro selbständig ab. Komfort und Energieeffizienz.

### Technik

Lichtquelle: LED: PR/GL 10000lm out, BL/GL 8825lm out  
3000K/4000K, Gesamtleistung 117W  
Farbwiedergabe CRI Ra80

Optik: Leuchtenkopf aus pulverlackiertem Alu-Druckguss

Prüfzeichen: ENEC, IP20

Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau



## Free-F mit schwarzer Echtglasscheibe

**LUXO**

Klare Formen, Linien und Konturen, innovative Lichttechnik und optimale ergonomische Lichtgestaltung. Free vereint wirklich alle Attribute einer guten Idee in einer Stehleuchte. Die Diffuserfolie garantiert eine effiziente Lichtlenkung des Direktlichtanteils. Aufgrund der bildschirmgerechten Entblendung ist der uneingeschränkte Einsatz am Arbeitsplatz möglich. Diese innovativen Leistungsmerkmale ermöglichen die Individualisierbarkeit hinsichtlich architektonischer Wirkung und Lichtgestaltung. Ausstattung mit flachem U-Fuß.

### Individuelle Beleuchtung

Mit einer Free Floor mit Tageslicht- und Anwesenheitssensor wird das Licht automatisch der Helligkeit angepasst und schaltet bei unbesetztem Büro selbständig ab. Komfort und Energieeffizienz.

### Technik

- Leuchtmittel: Exkl. 4x55W Kompaktleuchtstofflampen  
(Weitere Varianten s.S.28)
- Optik: Leuchtenkopf aus pulverlackiertem Alu-Druckguss  
direkt/indirekte Lichtverteilung
- Prüfzeichen: ENEC, IP20
- Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau



## Free-F mit Prismaikglas

 LUXO

Ein innovatives Beleuchtungssystem, das nicht nur aktuelle Formen in spannende Proportionen umsetzt, sondern auch Individualität am Büroarbeitsplatz vorbildlich mit lichttechnischer Effizienz vereint, das ist Free Floor. Das Leuchtdesign wird durch die Kombination speziell extrudierter Komponenten bestimmt und erhält dadurch eine reduzierte und zugleich filigran wirkende Kontur- und Formensprache. Mit einer verbesserten indirekten Lichtverteilung und einem Direktanteil von ca. 20%, durch das neue Innenreflektorsystem aus Miro5, ist sie eine höchst interessante Alternative zu der Free Floor mit Echtglasscheibe und schwarzer Diffuserfolie. Ausstattung mit flachem U-Fuß.

Mit einer Free Floor mit Tageslicht- und Anwesenheitssensor wird das Licht automatisch der Helligkeit angepasst und schaltet bei unbesetztem Büro selbständig ab. Komfort und Energieeffizienz.



Free-F (weiß) mit Mikroprismatikdiffuser (MP).

### Technik

- Leuchtmittel: Exkl. 4x55W Kompaktleuchtstofflampen (Weitere Varianten s.S.28)
- Optik: Leuchtenkopf aus pulverlackiertem Alu-Druckguss und Feinprismatik-glas, direkte/indirekte Lichtverteilung
- Prüfzeichen: ENEC, IP20
- Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau
- Zubehör: Staubschutzabdeckung



## Free-F mit mikroprismatischer Abdeckung

**LUXO**

Free Floor mit mikroprismatischer Optik bringt die Bürobeleuchtung einen großen Schritt voran. Dank der Qualität des mikroprismatischen Materials bietet Free Mikro eine hohe Effizienz sowie eine exzellente Lichtleistung ohne Blendwirkung. Die einzigartige Entblendungsmaßnahme bietet maximale Flexibilität in Hinsicht auf die Positionierung von Arbeitsplätzen. In Großraumbüros ist es jederzeit möglich Arbeitsplätze zu verlegen, ohne dass auf Computerbildschirmen störende Reflektionen auftreten. Die hochwertige transparente Acryloptik hat eine Lichtdurchlässigkeit von 92%. Sie besteht aus einer großen Anzahl von Prismen, die sorgfältig berechnet, das Licht genau in dem Winkel steuern, dass eine ungewollte Blendwirkung gemäß der DIN 12464-1 Norm verhindert wird. Durch die Free Mikro senken wir den Energieverbrauch und können dadurch Lichtlösungen für jeden individuell anbieten und zeitgleich Energie und damit Kosten sparen. Ausstattung mit flachem U-Fuß. Mit einer Free Floor mit Tageslicht- und Anwesenheitssensor wird das Licht automatisch der Helligkeit angepaßt und schaltet bei unbesetztem Büro selbständig ab. Komfort und Energieeffizienz.

### Technik

- Leuchtmittel: Exkl. 2x40W Kompaktleuchtstofflampen  
(Weitere Varianten s.S.28)
- Optik: Leuchtenkopf aus pulverlackiertem Alu-Druckguss  
und Mikroprismatikglas, direkte/indirekte Lichtverteilung
- Prüfzeichen: ENEC, IP20
- Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau



## WING Floor & WING Pendant

**LUXO**

Klare Formen, Linien und Konturen, innovative Lichttechnik und optimale ergonomische Lichtgestaltung. Die Produktfamilie WING vereint alle Attribute einer guten Idee in einem Leuchtensystem. Ein wesentlicher Charakterpunkt der Stehleuchte WING sind die um 90° schwenkbaren Leuchtenköpfe. Damit ist eine perfekte Ausrichtung am Arbeitsplatz gewährleistet. Dieses neue, innovative Leistungsmerkmal ermöglicht Individualisierbarkeit hinsichtlich architektonischer Wirkung und Lichtgestaltung. Mit der 2-Stufen-Schaltung ist eine optimale Bedienung der Stehleuchte möglich. Durch die mikroperforierte Lichtleitfolie mit dem Innendiffuser ist die Wing Floor blendfrei.

### WING Pendelleuchte (Suspension)

Indirekt/direkte Pendelleuchte mit 2 x 39W, 2 x 54W oder 2 x 80W T5-Leuchtstofflampen und elektronischem Vorschaltgerät. Direkte Lichtverteilung durch mikroperforierte Lichtleitfolie und opaler Diffusorabdeckung begrenzt. Leuchtenkopf aus eloxiertem Aluminium mit Kunststoffendkappen. Seillänge 2,0 m mit Baldachin und Schnellspannverschlüssen. Kabellänge 2,0 m transparent.

### Technik

Lichtquelle: LED: PR/GL 10000lm out, BL/GL 8825lm out  
3000K/4000K, Gesamtleistung 117W  
Farbwiedergabe CRI Ra80

Optik: Leuchtenkopf aus pulverlackiertem Alu-Druckguss

Prüfzeichen: ENEC, IP20

Farben: weiß, schwarz oder aluminiumgrau



WING Pendelleuchte

Preise s.48



## Levit

**LUXO**

Die Stehleuchte Levit kombiniert energieeffiziente Eigenschaften mit ausgezeichneter Lichtleistung und ansprechenden Designmerkmalen. Die hochwertige mikrop Prismatische Optik von Levit ist eine wichtige Eigenschaft. Es gibt die Levit in mehreren Varianten. Als Einzel- oder Doppelkopfleuchte. Alle Modelle sind dimmbar und mit direkter/indirekter Lichtverteilung. Levit ist mit 2 energieeffizienten Kompaktleuchtstofflampen 2x28 Watt oder 2x80 Watt ausgestattet. Sie ist auch mit Tageslicht und Bewegungssensor erhältlich. Ein komplett neues Merkmal von Luxo ist die optionale Ergänzung mit zwei 4 Watt LED-Modulen am vorderen Ende des Leuchtenkopfes, wodurch entweder ein asymmetrischer Spot oder eine Arbeitsleuchtenfunktion erreicht wird. Sie ist in den Farben weiß, schwarz oder silbergrau erhältlich.



4 Watt LED - Modul,  
als Zubehör erhältlich

### Technik

Leuchtmittel: Exkl. 2x28W oder 2x80W  
Kompaktleuchtstofflampen  
(Weitere Varianten s.S.28)

Optik: Leuchtenkopf aus pulverlackiertem Alu-Druckguss  
und Mikrop Prismatikglas, direkte/indirekte  
Lichtverteilung

Prüfzeichen: ENEC, IP20

Farben: weiß, schwarz oder silbergrau

Zubehör: 4 Watt LED Modul

## Preise Stehleuchten

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>FREE Floor LED</b>		
FREE-F BL LED 10000 HF 840 CP2 PR/GL	FRF218470	1066,00
FREE-F BL LED 8800 HF 840 CP2 BL/GL	FRF218472	1045,00
FREE-F GR LED 10000 HF 840 CP2 PR/GL	FRF217833	1066,00
FREE-F GR LED 10000 HFDd 840 SD CP2 D-SEN PR/GL	FRF217832	1421,00
FREE-F GR LED 10000 HFDd 840 SD CP2 PR/GL	FRF218452	1167,00
FREE-F GR LED 8800 HF 840 CP2 BL/GL	FRF218450	1045,00
FREE-F WH LED 10000 HF 840 CP2 PR/GL	FRF218458	1066,00
FREE-F WH LED 8800 HF 840 CP2 BL/GL	FRF218460	1045,00
<b>FREE Floor HF - inklusive elektronischem Vorschaltgerät</b>		
FREE-F BL 455 HF 2XSW CP 2 BL/GL	FRF206299	869,00
FREE-F GR 455 HF 2XSW CP2 BL/GL	FRF204701	869,00
FREE-F GR 455 HF SW CP2 BL/GL	FRF205788	829,00
FREE-F WH 455 HF SW CP2 BL/GL	FRF206303	829,00
FREE-F GR 455HF 2XSW CP2 PR/GL	FRF204349	889,00
FREE-F GR 455HF SW CP2 PR/GL	FRF206364	849,00
FREE-F WH 455 HF 2XSW CP2 PR/GL	FRF206283	889,00
FREE-F GR 240 HF SW CP2 MP	FRF206279	679,00
<b>FREE Floor HFDd - inklusive dimmbarem Vorschaltgerät für digitale DSI/Tasterdimmung</b>		
FREE-F GR 455HFDd SD CP2 BL/GL	FRF206307	945,00
FREE-F WH 455HFDd SD CP 2 BL/GL	FRF206309	945,00
FREE-F GR 455HFDd SD CP2 PR/GL	FRF202535	965,00
<b>FREE-Floor HF-SEN - inklusive integriertem Sensor. S=IR an/aus, TD=Dimmbarer Master Multisensor (IR+Tageslicht)</b>		
FREE-F GR 455HF SW CP2/CH S-SEN BL/GL	FRF206362	1085,00

Free-F - Fortsetzung nächste Tabelle ►►

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
FREE-F GR 455 HFDd SD CP2 TD-SEN BL/GL	FRF206301	1145,00
FREE-F GR 455HFDd SD CP2/CH TD-SEN	FRF206361	1085,00
FREE-F WH 455HFDd SD CP2 TD-SEN PR/GL	FRF206306	1145,00
FREE-F GR 455HFDd SD CP2 TD-SEN PR/GL	FRF203030	1165,00
FREE-F WH 455HFDd SD CP2 TD-SEN PR/GL	FRF203029	1165,00
<b>FREE ist auch zur Tischmontage erhältlich &gt; FREE TABLE:</b>		
FREE-T GR 455HF 2XSW CP2 BL/GL	FRT209855	1059,00
<b>WING Floor</b>		
WING Floor 2x2x80W weiss	692352011	1099,00
WING Floor 2x2x55W weiss	692352019	1099,00
WING Floor 2x2x55W grau DIM	692352009	1389,00
WING Floor 2x2x80W Sensor/DIM	692352008	1599,00
WING Floor 2x2x55W Sensor/DIM	692352007	1599,00
<b>LEVIT DALI inkl. DALI EVG</b>		
LEVIT-F BL 228DALI 2XLED SD CP2 MP	LEF205731	1098,00
LEVIT-F BL 280DALI 2XLED SD CP2 MP	LEF205744	1208,00
LEVIT-F BL 280DALI SD CP2 MP	LEF205740	1047,00
LEVIT-F GR 228DALI 2XLED SD CP2 MP	LEF205741	1098,00
LEVIT-F GR 228DALI SD CP2 MP	LEF205736	939,00
LEVIT-F GR 280DALI 2XLED SD CP2 MP	LEF205743	1208,00
LEVIT-F GR 280DALI SD CP2 MP	LEF205739	1047,00
LEVIT-F WH 228DALI 2XLED SD CP2 MP	LEF205520	1098,00
LEVIT-F WH 228DALI SD CP2 MP	LEF205735	939,00
LEVIT-F WH 280 DALI 2XLED SD CP2 MP	LEF205742	1208,00
LEVIT-F WH 280 DALI SD CP2MP	LEF205738	1047,00
<b>LEVIT HF-SEN - Lieferung mit integriertem Sensor. S=IR an/aus, TD=Dimmbarer Master Multisensor (IR+Tageslicht)</b>		
LEVIT-F BL 280DALI 2XLED SD CP2 OD-SEN MP	LEF205805	1708,00

Levit-F - Fortsetzung nächste Tabelle ►►

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
LEVIT-F GR 280DALI SD CP2 OD-SEN MP	LEF206687	1547,00
LEVIT-F WH 228DALI 2XLED SD CP2 OD-SEN MP	LEF206146	1597,00
LEVIT-F WH 228DALI 2XLED SD CP2 OD-SEN MP	LEF206146	1597,00
<b>Die Stehleuchten werden alle exklusive Leuchtmittel geliefert, bitte bestellen Sie diese separat!</b>		
<b>Für FREE:</b>		
Lampe TC-L 55/840 2G11	77000137	3,00
Lampe TC-L55/830 2G11	77000136	3,00
Lampe TC-L40/840 2G11	77000096	2,80
Lampe TC-L40/830 2G11	77000095	2,80
<b>Für LEVIT:</b>		
Lampe TC-L28/840 HE 2GX11	77000064	10,97
Lampe TC-L80/840 2G11	77000147	6,70
Lampe TC-L80/830 2G11	77000141	6,70
<b>Für WING:</b>		
Lampe TC-L 55/840 2G11	77000137	3,00
Lampe TC-L 55/830 2G11	77000136	3,00
Lampe TC-L80/840 2G11	77000147	6,70
Lampe TC-L80/830 2G11	77000141	6,70

BL/GL= mit Echtglasscheibe, PR/GL= mit Prisma-Scheibe, MP=mit Mikroprismatikdiffuser, BL=schwarz, WH=weiss, GR=silbergrau, UF=inkl. U-Fuß, CH=inkl. Stecker-Typ (Schweiz), SW= An/Aus-Schaltung, 2XSW=2-Stufen-Schaltung, SD=SwitchDim, 2X228/280=Doppelkopfvariante, 2XLED= mit zusätzl.LED-Modul, CP2= mit 2m Zuleitung + Stecker. Zubehör auf Anfrage erhältlich.

Die hier gezeigten Produkte sind selektiert, es sind noch weitere Artikel und Zubehör erhältlich, sprechen Sie uns einfach an!

LED Einbau- und Pendelleuchten







Abb. mit dekorativem Acrylaufsatz, als Zubehör erhältlich

## TraveLed



TraveLed ist die LED-Version der bekannten Downlight-Serie Travel. Das Downlight hat eine klare quadratische Form, mit einem quadratischen oder runden Reflektor. Der markante Aluminiumrahmen der TraveLed setzt sich von der Form und Gestalt von ähnlichen Einbauleuchten ab und verleiht mit seinen scharfen Linien und einer glänzenden Oberfläche dem Raum einen Charakter. TraveLed wurde entworfen, um einen sehr hohen Wirkungsgrad zu bieten. Das neue Design, die standardisierten LED-Module und ein hochwirksamer Reflektor tragen zu einem Wirkungsgrad von 90% oder mehr bei. Tatsächlich weist die TraveLed eine fast 20% höhere Effizienz als herkömmliche Downlights mit Leuchtstofflampen auf.

TraveLed wird mit einem einzigartigen, werkzeuglosen „Kipp & Klick“ Montagesystem mit Magneten geliefert. Der Einbaurahmen wird im Deckenausschnitt befestigt und eingerastet. Das Downlight wird in den Rahmen eingesetzt, gekippt und an die Stelle mit den Magneten geklickt. Dieser Prozess kann auch leicht wieder rückgängig gemacht werden.

### Technik

- Lichtquelle: Standardisierte LED-Module 1100lm 830/840 oder 2000lm 830/840. Externe Anschlußbox mit elektronischem Treiber. Standard Treiber (HF) oder DALI dimmbar.
- Optik: Leuchtengehäuse und Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss. Passive Kühlung (keine mechanischen Teile).
- Farben: weiß, silbergrau, schwarz
- Zubehör: Dekorativer Acrylaufsatz, Mikroprismatische Abdeckung, Klare Acrylscheibe IP44, Deckenmontagesatz.



## D70-R LED



Glamox D70 ist eine Downlight-Familie mit modernster LED-Technologie. Highpower LEDs verlangen ein präzises, raffiniertes und perfektioniertes Design. Unsere Designer haben Ihren Fokus auf die Funktionalität und ein effizientes Wärmemanagement gelegt, diese beeinflussen die Lebensdauer des Produkts und bieten eine dauerhafte und hochwertige Lösung. D70 wird mit LED-Modulen mit einer Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden (L70) und einem Farbwiedergabeindex von Ra85 geliefert.

Die D70-Familie ist durch die verschiedenen Höhen des Komponentengehäuses, Dekore und Optionen für viele verschiedene Anwendungsbereiche geeignet.

D70 ist für eine einfache und sichere Verbindung, mit einem Linect® Verbindungssystem vorbereitet. D70 ist in drei Durchmessern erhältlich: 92, 155 und 195mm. Die Variante mit einem Durchmesser von 155mm ist mit einem Komponenten-Gehäuse in zwei Höhen erhältlich und dadurch besonders für die Montage in Decken mit wenig Platz geeignet.



Bedienelement zur Lichtsteuerung  
CCT/DMX  
Copyright Philips

### Technik

Leuchtmittel: LED: Verschiedene Lumenpakete  
([www.glamoxluxo.de](http://www.glamoxluxo.de))

Optik: Reflektor-Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, metallisierter PC-Reflektor und Treiber-Gehäuse aus Polycarbonat. Der Deckenring in weiß oder chrom erhältlich. Der Reflektor ist in silber matt (SM), hochglänzend (SI) oder hochglänzend facettiert (SF), mittelstrahlend (MB) oder engstrahlend (NB) hochglänzend facettiert lieferbar.



## Levit-P

Die Levit Pendelleuchte scheint im Raum zu schweben, eine Lichtskulptur mit beeindruckender Funktionalität und einer fast gleichmäßigen 50/50 Lichtverteilung nach oben und unten. Auch hier wird für einen Wohlfühleffekt ein Teil des Lichts seitlich durch eine massive, klare Acrylplatte übertragen. Die Pendel-Version hat die gleichen Designmerkmale wie die Stehleuchte und ist in der Tat ein Topmodell unter den Pendelleuchten. Die Leuchte kann in Büroumgebungen, Tagungs- und Konferenzräumen, Empfangstresen etc. eingesetzt werden und ist in den Standardfarben schwarz, weiß und silbergrau erhältlich. Für die niedrigeren Wattagen ist eine Staubschutzabdeckung erhältlich. Alle Varianten stehen mit Dimmung und Sensoren, sowie zur Reihenmontage zur Verfügung. Die Levit Pendelleuchte ist mit einem 4W LED-Modul in jedem Leuchtenende erhältlich, das sich in das Design und die Funktionalität der Leuchte einfügt.

Die Leuchte wird immer mit vormontierter Abhängung und Leitung geliefert. Baldachin-Set muss separat bestellt werden.

### Technik

Leuchtmittel: 2x T5 28/35/49/54W

Optik: Der Leuchtenkörper besteht aus 26mm starkem, transparentem Acryl, der in einem Aluminiumrahmen montiert ist. Der Rahmen ist pulverbeschichtet und in weiß, grau oder schwarz erhältlich. Direkte und indirekte Lichtverteilung.

Farben: weiß, silbergrau, schwarz



## Modul P

**LUXO**

Die Modul-Familie umfasst Einbau-, Anbau- und Pendelleuchten, die alle eine Kombination aus Funktionalität, Leistung und Design bieten. Die neue Pendelvariante hat ein minimalistisches Design und ist in drei verschiedenen Größen erhältlich: 445, 645 und 945mm. So ist es möglich im Wechsel mit Einbau-, Pendel- und Anbauleuchten der gleichen Leuchtenfamilie im gesamten Gebäude, unter Berücksichtigung der Deckenhöhen und unterschiedlichen Anforderungen an die Beleuchtung, spannende Kombinationen zu erzeugen.

Wird mit 3-Wege-Seilabhängung, 2,5 m Zuleitung und Baldachin geliefert. Optional mit Dimmung erhältlich.

Modul-P ist Teil eines Designkonzeptes, das eine Breite Palette von Modul Ein-/Anbauleuchten in verschiedenen Größen, sowie verschiedene Optiken beinhaltet.

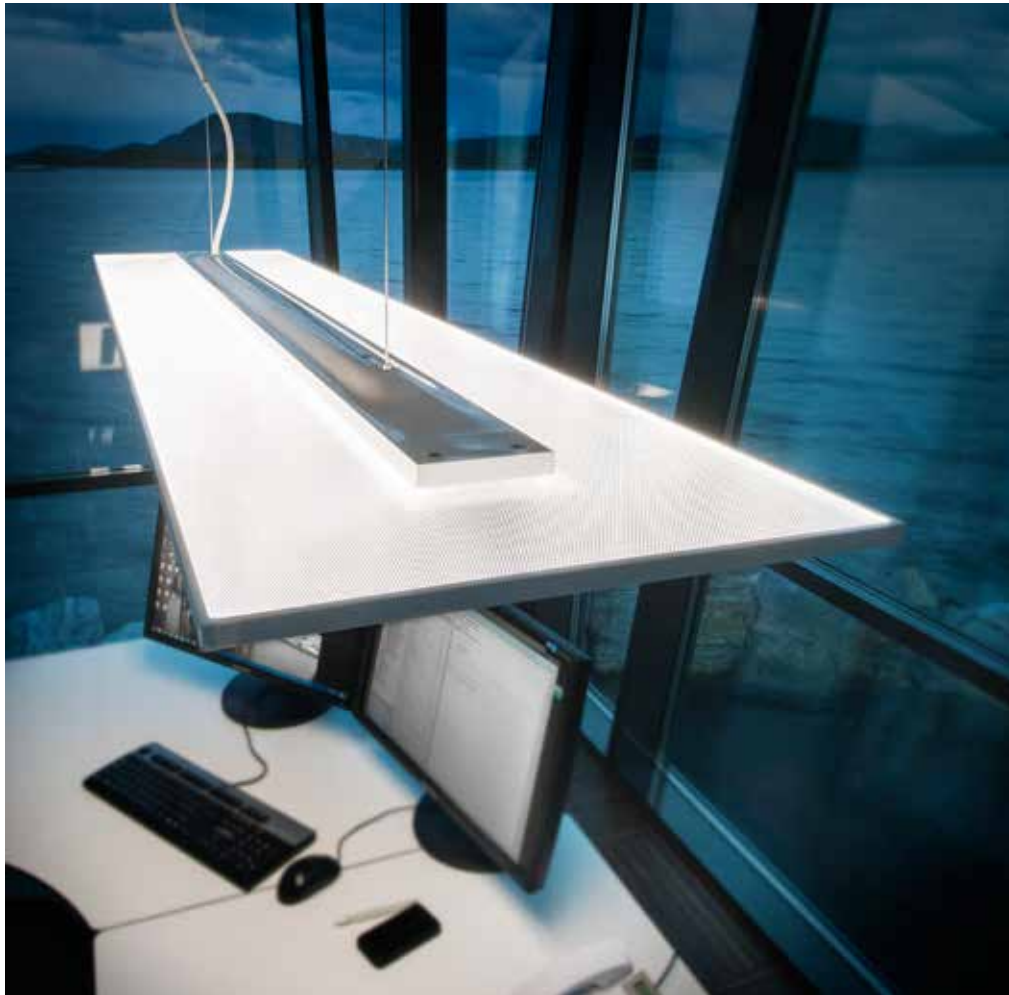
### Technik

Leuchtmittel: D=445mm 3x TC-L 16/24W  
 D=645mm 2x TC-L 16W + 4x T5 14W  
 D=945mm 4x T5 21W + 4x T5 14W oder  
 4x T5 39W + 4x T5 24W

Optik: Weißes Lochblech-Oberteil mit einem pulverbeschichtetem Aluminium-Gehäuse in weiß oder grau.



Tridonic Touchpanel zur Lichtsteuerung  
 Copyright Tridonic



## C75-P LED

Die C75-P besteht aus einer 10 Millimeter-Acrylplatte in einem äußerst schlanken Aluminiumrahmen. Die Acrylplatte ist vollständig transparent, wenn die Leuchte nicht eingeschaltet ist. Wenn sie eingeschaltet wird, scheint sie fast unsichtbar zu sein, es ist nur ein Hauch eines schwebendem Lichtstreifens in der Luft zu sehen. Dieser Effekt entsteht durch den Einsatz einer innovativen Optik im Zusammenspiel zwischen einer waagerechten LED-Lichtquelle und der Lichtbrechung. Das einzigartige Design und die Verwendung hochwertiger Materialien machen diese Neuheit zu einer guten Wahl für Büros der Geschäftsführung und Vorstandsetagen.

Ein innovative Microcone-Struktur (MC- kleine eingepresste Kegel), die das Licht nach oben und unten bricht. Kann auch mit einem integrierten Multi-Sensor (D-SEN) geliefert werden, in diesem Fall ist immer eine Fernbedienung zum einfachen An- und Ausschalten und zur Dimmung im Lieferumfang enthalten.



### Technik

Lichtquelle: LED >4000lumen out  
Optik: 10 Millimeter-Acrylplatte in einem äußerst schlanken Aluminium-Rahmen und einer zentralen, weiß lackierten Aluminium-Abdeckung.



Links: A65-P, rechts: A60-P

A60 | A65

NEU: jetzt auch mit LED!

Die organisch wirkenden **A60**-Leuchten sind wie Kieselsteine an einem Strand geformt. Sie sind als Anbau- oder Pendelleuchten in drei verschiedenen Größen erhältlich. Alle Größen verfügen über unterschiedliche Formen und Proportionen. Der Acrylschirm ist als Hochglanzausführung in schwarz oder weiß erhältlich. Sie können einzeln angebracht, aber auch zu Gruppen von Leuchten unterschiedlicher Größe und Form mit kreativen und dekorativen Gestaltungseindrücken kombiniert werden. Die pulverbeschichteten Stahlabdeckungen sind in einer Auswahl an Standardfarben erhältlich und müssen separat bestellt werden. Gegen einen Aufpreis können die Abdeckungen auch in jeder anderen RAL-Farbe geliefert werden.

**Glamox A65** ist besonders für Räume geeignet, in denen sich Menschen treffen, wie z.B. Flure, Treppenhäuser, Konferenzräume, Cafeterien, Pausenzonen, Cafés, Restaurants oder anderen öffentlichen Bereichen. Diese Leuchten sind sowohl dekorativ als auch funktional. In einer Büroumgebung stellen die außergewöhnlichen Formen einen anprechenden Kontrast zur herkömmlichen Arbeitsplatzbeleuchtung dar. A65 ist eine Produktfamilie von Pendelleuchten in drei verschiedenen Größen mit einem Indirektanteil durch eine klare Abdeckung. Sie verfügen wie die A60 über einen Hochglanzschirm in schwarz oder weiß, jedoch in einer anderen Form. Oben ist der Schirm ringförmig und erweitert sich nach unten hin zu einer Superellipse. Eine matte Abdeckplatte schützt das Leuchtmittel und sorgt für angenehme Designeffekte. **Jetzt auch mit energieeffizienter LED-Lichtquelle erhältlich!**

**Technik**

Leuchtmittel:

A65-P360: 1xT5-C 22W  
 A65-P530: 1xT5-C 55W  
 A65-P760: 2xT5-C 55W

A60-P620: 1xT5-C 22W  
 A60-P820: 1xT5-C 55W  
 A60-P1000: 2xT5-C 55W

Lichtquelle (LED):

MacAdams 3, CRI 80, 3000/4000K  
 Lebensdauer mind. 50.000 Std., L70  
 A65-P180: LED 400, LED 900 Lumen out  
 A65-P360: LED 1300 Lumen out  
 A65-P530: LED 2100 Lumen out  
 A65-P760: LED 4300 Lumen out



## C70-R LED

Das Design des reinen LED-Produkts Glamox C70-R zeichnet sich durch eine klare Wahrnehmung der sichtbaren Optik aus. Es gibt keine Übergänge vom einem Material zum anderen, da der sichtbare Bereich in einem Stück gefertigt ist. Die Optik der C70-R wird mit 4 starken Magneten befestigt, bietet einen einfachen Zugang zu den Komponenten und somit eine einfache Wartung. C70-R wurde zur Installation in den meisten Standarddecken entworfen. Moduldecken mit sichtbaren oder verdeckten Profilen, sowie Massivdecken bis zu 44mm Deckenstärke. Der Anschluss erfolgt ohne Öffnen der Abdeckung über Linect oder Standard Push-In Anschlussklemmen.

Die verwendete Technologie der Lichtquelle, des Reflektors und der Optik wurden mit dem alleinigen Zweck entwickelt, die vielen Vorteile der LED zu nutzen. Die Leuchte kann ohne Demontage der Optik und ohne Berührung der Lichtquelle angeschlossen werden. Die neue MREC™-Technologie erzeugt so viel Licht pro verbrauchte Energie (Lumen pro Watt), dass sich die Glamox C70-R dadurch als eine der effizientesten Leuchten dieser Art auszeichnet. Glamox C70-R bietet ein pures LED-Erlebnis.

### Technik

- Lichtquelle: LED 3000/4300lumen out  
MacAdams3, CRI 80, Lebensdauer 50.000 Std, L70
- Optik: weiss lackiertes Stahlgehäuse mit PMMA-Optik  
Mikroprismatik- oder Opalabdeckung



Links: A65-P, rechts: A60-P

C56-P

NEU: jetzt auch mit LED!



Glamox C56-P ist eine äußerst funktional Pendelleuchte für verschiedene Arbeitsaufgaben im Innenbereich. Sie bietet Ihnen eine Doppellösung. Passen Sie einfach das direkte und indirekte Licht Ihren Aufgaben an. Das Licht kann sowohl nach oben als auch nach unten separat gesteuert werden. Das Design unterstreicht die Funktionalität und erzeugt eine spannende Linie im Raum.

Die Leuchte besteht aus stranggepresstem Aluminium mit Endkappen aus gegossenem Aluminium. Erhältlich in zwei Farben: weiß oder silbergrau matt (RAL 9006). Kann mit zwei verschiedenen Optiken geliefert werden, die einfach in das Gehäuse geclippt werden. Eine breite, klare Abdeckung auf der Leuchtenoberseite ermöglicht eine einfache Reinigung und einen hohen Lichtwirkungsgrad (LOR).

Die C56-P ist mit hocheffizienten LEDs und einer direkten/indirekten Lichtverteilung 60/40 oder 40/60 erhältlich.

#### Technik

- LED Lichtquelle: Lange Version: 10.000, 7400 oder 5300 Lumen out, abhängig von der Lichtverteilung  
 Kurze Version: 7900 oder 4800 Lumen out, abhängig von der Lichtverteilung
- Optik: Mit Parabolspiegelraster (SL/SU) oder mit einer mikroprismatischen (MP) Abdeckung mit einem silberbeschichteten Reflektor erhältlich.





## C12-P

Glamox C12 ist eine dekorative Pendelleuchte mit einer direkten/indirekten (30/70) Lichtverteilung. Die Leuchte erzeugt eine effiziente und angenehme Beleuchtung und zur gleichen Zeit ein dekoratives Licht sowie gute Arbeitsbedingungen. C12-P ist in einem hell strukturiertem silbergrau (RAL 9006) lackiert mit einer strukturierten Oberfläche. Wegen der minimalen Abmessungen und dem einfachen Design der Leuchte neben dem verstellbaren Abhängeabstand, passt diese in die meisten Umgebungen. C12 wurde entworfen, um die Bedürfnisse für Bürobeleuchtung der EN 12464-1 zu erfüllen.

Inkl. Pendelmontagesatz mit transparenter Versorgungsleitung. Der Aufhängeabstand der Leuchte ist verstellbar von 600 bis 750 mm. Das Baldachin-Set 815403244 muss separat bestellt werden. Der Baldachin kann direkt an die Decke geschraubt oder an das Standard T-Profil der Deckensysteme gesteckt werden.

### Technik

Leuchtmittel: 2 x T5 28, 35, 49, 54W

Optik: Die Leuchte ist in einem hell strukturiertem silbergrau (RAL 9006) lackiert. 2-Mikrolamellen-Raster, Typ ML.



In einer Kombination mit einer luxa-Arbeitsplatzleuchte wie z.B. Ovelo die ideale Lösung!

## C20-P4



Glamox C20-P4 basiert auf einem kompakten, modernen und einfachen Design, das die Brücke zwischen Licht und Architektur schlägt. Die Kombination aus hochwertigen Materialien und einer qualitativen Verarbeitung, sowie einer großen Auswahl von sehr effizienten Optiken machen die C20-P4 zu einem attraktivem Element für jedes Projekt. Glamox C20-P4 zur Pendelmontage ist extrem funktionell als Arbeitsplatzbeleuchtung in Büros und Bildungseinrichtungen. Die Leuchte basiert auf einer kompakten und einfachen Form, in Kombination mit einem hochwertigen Material, resultiert daraus ein exklusives und überzeugendes Design. Verfügbar mit einer Auswahl an verschiedenen Optiken, die für unterschiedliche Anforderungen und Lichtqualitäten geeignet sind.

Die meisten Ausführungen sind mit integrierter LED-Notbeleuchtung (Standard, Selbsttest oder DALI) oder mit integriertem Bewegungssensor bzw. Bewegungs-/Tageslichtsensor lieferbar. Leuchte wird immer mit Abhängung geliefert. Baldachin-Set muss separat bestellt werden. Einfache Reihenmontage möglich, die mit dem Produktdesign interagiert. Auch als Anbauleuchte C20-S4 erhältlich.

### Technik

- Leuchtmittel: 1x T5 28, 35, 49, 54, 80W  
 2x T5 28, 35, 49, 54W  
 3x T5 28, 35, 49W nur für die Mikrolamellen-Optik.
- Optik: Das Gehäuse besteht aus Aluminium mit Aludruckguss-Endkappen lackiert in silbergrau (GR, RAL 9006) oder weiß (RAL 9016).

## Preise LED Einbauleuchten

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>TRAVELED</b>		
TravelLED-RQ150 WH 1100LM DALI 840 WB	TRL209145	294,00
TravelLED-RQ150 WH 2000LM DALI 840 WB	TRL209195	332,00
TravelLED-RQ150 WH 2000LM DALI 840 MP	TRL211859	374,00
<b>TRAVELED HF - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
TravelLED-RQ150 WH 2000LM HF 840 WB	TRL209171	286,00
TravelLED-RQ150 WH 1100LM HF 840 WB	TRL209138	248,00
<b>D70-R LED DALI - inkl. DALI-EVG</b>		
D70-R155 LED 1100 DALI 840 LI SF/WH	D70515253	199,00
D70-R155 LED 1100 DALI 840 LI SI/WH	D70515277	199,00
D70-R155 LED 1100 DALI 840 LI SM/WH	D70515301	199,00
D70-R155 LED 1100 DALI 840 LI SF/CH	D70515241	209,00
D70-R155 LED 1100 DALI 840 LI SI/CH	D70515265	209,00
D70-R155 LED 1100 DALI 840 LI SM/CH	D70515289	209,00
D70-RF155 LED 1100 DALI 840 LI SM/CH	D70514767	235,00
D70-RF155 LED 1100 DALI 840 LI SF/CH	D70514835	239,00
D70-RF155 LED 1100 DALI 840 LI SI/CH	D70515208	239,00
D70-RF155 LED 1100 DALI 840 LI SM/WH	D70514762	229,00
D70-RF155 LED 1100 DALI 840 LI SF/WH	D70515197	229,00
D70-RF155 LED 1100 DALI 840 LI SI/WH	D70515220	229,00

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>D70-R LED HFDa - inkl. analog dimmbaren Vorschaltgerät</b>		
D70-R92 LED 700HFDa 840 MB SF/WH	D70514811	169,00
D70-R92 LED 700HFDa 840 NB SF/WH	D70514827	169,00
D70-R92 LED 700HFDa 840 MB SF/CH	D70514819	174,00
D70-R92 LED 700HFDa 840 MB SF/WH	D70514805	174,00
<b>D70-R LED HF - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
D70-R92 LED 700HF 840 MB SF/WH	D70514748	159,00
D70-R92 LED 700HF 840 NB SF/WH	D70514756	164,00
D70-R92 LED 700HF 840 NB SF/CH	D70514776	164,00
D70-R92 LED 700HF 840 MB SF/CH	D70514760	164,00
D70-R155 LED 1100 HF 840 LI SI/CH	D70515269	185,00
D70-R155 LED 1100 HF 840 LI SF/WH	D70515257	175,00
D70-R155 LED 1100 HF 840 LI SI/WH	D70515281	175,00
D70-R155 LED 1100 HF 840 LI SM/WH	D70515305	175,00
D70-RF155 LED 1100 HF 840 LI SM/WH	D70514750	205,00
D70-RF155 LED 1100 HF 840 LI SF/WH	D70515200	205,00
D70-RF155 LED 1100 HF 840 LI SI/WH	D70515233	205,00
D70-R155 LED 1100 HF 840 LI SF/CH	D70515245	185,00
D70-R155 LED 1100 HF 840 LI SM/CH	D70515293	185,00
D70-RF155 LED 1100 HF 840 LI SM/CH	D70514765	215,00
D70-RF155 LED 1100 HF 840 LI SF/CH	D705148	215,00
D70-RF155 LED 1100 HF 840 LI SI/CH	D70515212	215,00

WB = breitstrahlend,  
MB = mittelstrahlend,  
NB = engstrahlend

AD = inkl. dekorativem Acrylaufsatz  
MP = Mikroprismatikdiffuser  
CL = inkl. klarem Acryldiffuser > IP 44  
WH = weiss  
CH = chrom

SI = Reflektor silber hochglänzend  
SF = Reflektor silber facettiert  
SM = Reflektor silbermatt

840 = inkl. vormontiertem Leuchtmittel LF 840  
LI = Linect Steckverbinder

Glamox D70 wird inkl. eingebauter LED-Lichtquelle LF840 und Staubschutzdeckel als Standard geliefert. Zubehör wie z.B.: Turboraster, Kreuzraster und zahlreiche Dekor-Gläser etc. müssen separat bestellt werden.

Die hier gezeigten Produkte sind selektiert, es sind noch weitere Artikel erhältlich, sprechen Sie uns einfach an!

## Preise Pendelleuchten

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>Levit-P DALI - inkl. DALI EVG</b>		
Levit-P BL 228/54DALI PRE C2 MP	LEP212238	1190,00
Levit-P BL 235/49DALI PRE C2 MP	LEP212239	1290,00
Levit-P GR 228/54DALI PRE C2 MP	LEP212235	1190,00
Levit-P GR 235/49DALI PRE C2 MP	LEP212237	1290,00
Levit-P WH 228/54DALI PRE C2 MP	LEP212232	1190,00
Levit-P WH 235/49DALI PRE C2 MP	LEP212233	1290,00
<b>LevitP HF - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
Levit-P BL 228/54HF PRE C2 MP	LEP212226	1150,00
Levit-P BL 228/54HF PRE C2 LED MP	LEP213398	1350,00
Levit-P BL 235/49HF PRE C2 MP	LEP212230	1250,00
Levit-P GR 228/54HF PRE C2 MP	LEP212224	1150,00
Levit-P GR 228/54HF PRE C2 LED MP	LEP213400	1350,00
Levit-P GR 235/49HF PRE C2 MP	LEP212225	1250,00
Levit-P WH 228/54HF PRE C2 MP	LEP212220	1150,00
Levit-P WH 228/54HF PRE C2 LED MP	LEP213401	1350,00
Levit-P WH 235/49HF PRE C2 MP	LEP212222	1250,00
<b>Levit HF-SEN - inkl. integriertem Sensor. S=IR an/aus, D=dimmbarer Master-Multisensor (IR+Tageslicht)</b>		
Levit-P BL 228/54 DALI PRE C2 D-SEN MP	LEP213399	1490,00
Levit-P GR 228/54 DALI PRE C2 D-SEN MP	LEP213397	1490,00
Levit-P WH 228/54 DALI PRE C2 D-SEN MP	LEP213376	1490,00
<b>Levit-P Zubehör</b>		
Montage Baldachin Set	815403244	15,00
<b>Modul P DALI - inkl. DALI EVG</b>		
Modul-P645 GR 224TC-L+424DALI PRE C2 OP	MOP213187	889,00
Modul-P645 WH 224TC-L+424DALI PRE C2 OP	MOP213183	889,00

Modul P - Fortsetzung nächste Tabelle ►►

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
Modul-P945 GR 421+414DALI PRE C5 OP	MOP211742	1349,00
Modul-P945 GR 439+424DALI PRE C5 OP	MOP213177	1349,00
Modul-P945 WH 421+414DALI PRE C5 OP	MOP211732	1349,00
Modul-P945 WH 439+424DALI PRE C5 OP	MOP213175	1349,00
Modul-P445 GR 324TC-L DALI PRE C2 OP	MOP211727	593,00
Modul-P445 WH 324TC-L DALI PRE C2 OP	MOP211724	593,00
<b>Modul P HF - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
Modul-P645 GR 216TC-L+414HF PRE C2 OP	MOP211729	789,00
Modul-P645 GR 224TC-L+424HF PRE C2 OP	MOP213184	789,00
Modul-P645 WH 216TC-L+414HF PRE C2 OP	MOP211728	789,00
Modul-P645 WH 224TC-L+424HF PRE C2 OP	MOP213181	789,00
Modul-P945 GR 421+414HF PRE C5 OP	MOP211741	1099,00
Modul-P945 GR 439+424HF PRE C5 OP	MOP213174	1099,00
Modul-P945 WH 421+414HF PRE C5 OP	MOP211730	1099,00
Modul-P945 WH 439+424HF PRE C5 OP	MOP213173	1099,00
Modul-P445 GR 316TC-L HF PRE C2 OP	MOP211725	493,00
Modul-P445 GR 324TC-L HF PRE C2 OP	MOP211726	493,00
Modul-P445 WH 316TC-L HF PRE C2 OP	MOP211719	493,00
Modul-P445 WH 324TC-L HF PRE C2 OP	MOP211721	493,00
<b>C75-P LED DALI - inkl. DALI-EVG</b>		
C75-P LED 5000 DALI 840 PRE C2 MC	C75214486	1599,00
C75-P LED 5000 DALI 840 PRE C2 D-SEN MC	C75214487	1799,00
C75-P LED 5000 DALI 840 PRE C2 D-SEN RC MC	C75214488	1899,00
C75-P LED 6200 DALI 840 PRE C2 MC	C75217696	1649,00
C75-P LED 6200 DALI 840 PRE C2 D-SEN MC	C75217697	1899,00
C75-P LED 6200 DALI 840 PRE C2 D-SEN RC MC	C75217698	1999,00

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>A60-P DALI inkl. DALI-EVG (auch als Anbauleuchte erhältlich=A60-S)</b>		
A60-P1000 Black 255 DALI T5C PRE C2,5	A60216660	929,00
A60-P1000 White 255 DALI T5C PRE C2,5	A60216648	929,00
A60-P620 Black 122 DALI T5C PRE C2,5	A60216652	679,00
A60-P620 White 122 DALI T5C PRE C2,5	A60216640	679,00
A60-P820 Black 155 DALI T5C PRE C2,5	A60216656	759,00
A60-P820 White 155 DALI T5C PRE C2,5	A60216644	759,00
<b>A60-P HF - inkl. elektron. Vorschaltgerät (auch als Anbauleuchte erhältlich)</b>		
A60-P1000 Black 255 HF T5C PRE C2,5	A60216659	829,00
A60-P1000 White 255 HFT5C PRE C2,5	A60216647	829,00
A60-P620 Black 122HF T5C PRE C2,5	A60216651	579,00
A60-P620 White 122HFI T5C PRE C2,5	A60216639	579,00
A60-P820 Black 155HF T5C PRE C2,5	A60216655	659,00
A60-P820 White 155HF T5C PRE C2,5	A60216643	659,00
<b>A60-P Zubehör (Auszug - weitere Farben sh. <a href="http://www.glamoxluxo.de">www.glamoxluxo.de</a>)</b>		
A60 Cover 620 Bright Red	A60000004	99,00
A60 Cover 620 Glossy White	A60000001	69,00
<b>A65-P DALI - inkl. DALI EVG</b>		
A65-P360 Black 122 DALI T5C PRE C2,5	A65216599	659,00
A65-P360 Black LED 1300 DALI 840 PRE C2,5	A65218944	840,00
A65-P360 White 122 DALI T5C PRE C2,5	A65216587	659,00
A65-P360 White LED 1300 DALI 840 PRE C2,5	A65218942	840,00
A65-P530 Black 155 DALI T5C PRE C2,5	A65216603	759,00
A65-P530 Black LED 2100 DALI 840 PRE C2,5	A65221683	819,00
A65-P530 White 155 DALI T5C PRE C2,5	A65216591	759,00
A65-P530 White LED 2100 DALI 840 PRE C2,5	A65221681	819,00
A65-P760 Black 255 DALI T5C PRE C2,5	A65216616	1039,00

A65-P - Fortsetzung siehe nächste Seite ►►

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
A65-P760 Black LED 4300 DALI 840 PRE C2,5	A65221691	1169,00
A65-P760 White 255 DALI T5C PRE C2,5	A65216595	1039,00
A65-760 White LED 4300 DALI840 PRE C2,5	A65221691	1169,00
<b>A65-P - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
A65-P360 Black 122 HF T5C PRE C2,5	A65216598	559,00
A65-P360 Black LED 1300HF 840 PRE C2,5	A65218943	760,00
A65-P360 White 122 HF T5C PRE C2,5	A65216586	559,00
A65-P360 White LED 1300HF 840 PRE C2,5	A65218941	760,00
A65-P530 Black 155 HF T5C PRE C2,5	A65216602	659,00
A65-P530 Black LED 2100HF 840 PRE C2,5	A65221679	779,00
A65-P530 White 155 HF T5C PRE C2,5	A65216590	659,00
A65-P530 White LED 2100 HF 840 PRE C2,5	A65221677	779,00
A65-P760 Black 255 HF T5C PRE C2,5	A65216615	939,00
A65-P760 Black LED 4300 HF 840 PRE C2,5	A65221687	1119,00
A65-P760 White 255 HF T5C PRE C2,5	A65216594	939,00
A65-P760 White LED 4300 HF 840 PRE C2,5	A65221685	1119,00
<b>WingPendelleuchte</b>		
Wing Suspension 2x39W HF Grau	692352005	799,00
Wing Suspension 2x54W HF Grau	692352004	829,00
Wing Suspension 2x80W HF Grau	692352003	929,00
<b>C70-R LED - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
C70-R625 LED 3000 HF 840 LI MP	C70081288	530,00
C70-R625 LED 3000 HF 840 LI OP	C70081289	450,00
C70-R625 LED 4300 HF 840 LI MP	C70081298	540,00
C70-R625 LED 4300 HF 840 LI OP	C70081299	460,00

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>C70-R LED - inkl. DALI EVG</b>		
C70-R625 LED 3000 DALI 840 LI MP	C70081282	590,00
C70-R625 LED 3000 DALI 840 LI OP	C70081283	510,00
C70-R625 LED 4300 DALI 840 LI MP	C70081292	600,00
C70-R625 LED 4300 DALI 840 LI OP	C70081293	520,00
<b>C56-P - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
C56-P1500 60/40 WH LED 5300 HF 840 PRE C2 MP	C56L13301	792,00
C56-P1500 60/40 GR LED 5300 HF 840 PRE C2 MP	C56L23301	792,00
C56-P1500 40/60 WH LED 7400 HF 840 PRE C2 MP	C56L13421	1025,00
C56-P1500 40/60 GR LED 7400 HF 840 PRE C2 MP	C56L23421	1025,00
<b>C56-P - inkl. DALI EVG</b>		
C56-P1500 40/60 WH LED 7400 DALI 840 SEP PRE C2 MP	C56L11421	1165,00
C56-P1500 40/60 GR LED 7400 DALI 840 SEP PRE C2 MP	C56L21421	1165,00
C56-P1500 60/40 GR LED 10000 DALI 840 SEP PRE C2 MP	C56L21521	1335,00
C56-P1500 60/40 WH LED 10000 DALI 840 SEP PRE C2 MP	C56L11521	1335,00
<b>C12-P HF - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
C12-P 228HF C 840	119232300	283,00
C12-P 235HF C 840	119252300	307,00
C12-P 249HF C 840	119282300	307,00
C12-P 254HF C 840	119292300	283,00
auch in LF830 erhältlich (gleicher Preis)		

Typ	Bestellnr.	€Brutto + MwSt.
<b>C20-P4 HF - inkl. elektronischem Vorschaltgerät</b>		
C20-P4 WH 228/54HF PRE C2,5 MP	C20070527	320,00
C20-P4 WH 235/49HF PRE C2,5 MP	C20070561	345,00
C20-P4 GR 135/49/80 HF PRE C2,5 MP	C20070511	320,00
C20-P4 GR 228/54HF PRE C2,5 MP	C20070531	320,00
C20-P4 GR 235/49HF PRE C2,5 MP	C20070564	345,00
C20-P4 WH 228/54HF PRE C2,5 SU	C20070528	310,00
C20-P4 GR 128/54HF PRE C2,5 SU	C20070498	290,00
C20-P4 GR 135/49/80HF PRE C2,5 SU	C20070512	310,00
C20-P4 GR 228/54HF PRE C2,5 SU	C20070532	310,00
C20-P4 GR 235/49HF PRE C2,5 SU	C20070565	335,00
<b>C20-P4 Zubehör</b>		
Montage Baldachin Set	815403244	15,00

**WH** = weiss (RAL9016), **GR** = silbergrau (RAL9006),  
**MP** = Mikro-prismatikdiffusor, **SL/SU** = SL ist ein  
reflektionsverstärktes seidenmattes Parabolspiegelraster  
aus Aluminium, SU wird bei zwei Lampen hinter einem  
Raster genutzt. **PRE C2,5** = inkl. 2,5m Seilpendel mit  
Schnelleinsteller sowie 2,5m transparente Zuleitung/  
Baldachinset 815403244 ist separat zu bestellen. **840** = wird  
mit eingebaute Lichtfarbe 840 geliefert. **LI** = Linect Anschluss

Die hier gezeigten Produkte sind selektiert, es  
sind noch weitere Artikel, Zubehör und Optiken  
erhältlich, sprechen Sie uns einfach an!

# LED - Lichtquelle der Zukunft

## Was ist eine LED?

Eine Licht Emittierende Diode (LED) ist ein sogenannter Halbleiter, der Licht aussendet, wenn ein elektrischer Strom fließt. LEDs stehen in einer breiten Palette von Lichtfarben zur Verfügung, einschließlich weiß. LEDs können als Einzel-LED oder als LED-Modul verwendet werden. LEDs gibt es in verschiedenen Qualitäten für verschiedene Einsatzbereiche.

## Warum LEDs?

Licht Emittierende Dioden haben viele Vorteile gegenüber herkömmlichen Lichtquellen. Hochwertige LEDs haben eine sehr lange Lebensdauer und sind sehr robust – LEDs sind wesentlich unempfindlicher gegenüber Vibrationen und niedrigen Temperaturen als herkömmliche Lichtquellen. Bei richtigem Einsatz weisen sie einen geringeren

Energieverbrauch auf. Ihre geringe Größe eröffnet Möglichkeiten für viele neue Anwendungen. LED ist eine sinnvolle Alternative zu herkömmlichen Lichtquellen.

## Erhebliche Einsparungen

Die Tabelle zeigt einen Vergleich zwischen einem 8W LED Modul mit einer Lebensdauer von 45.000 Stunden und herkömmlichen Lichtquellen. Der Vergleich ist auffallend. Die Zahlen zeigen, dass es möglich ist, den Energieverbrauch durch den Wechsel von herkömmlichen Lichtquellen auf eine neue LED Lichtquelle um 86% zu verringern.

## Unsere Ingenieure sind weltweit unter den führenden Experten auf dem Gebiet der LED-Technologie

Wir nutzen ihr Know-how zur Entwicklung und Herstellung

von neuen und innovativen LED-Produkten mit geringem Energieverbrauch und langer Lebensdauer. Ebenso wichtig ist die Erfahrung und unser Know-how über das Design und die thermische Kontrolle eines Produktes, so dass es über einen langen Lebenszeitraum funktionsfähig bleibt.

## Farbe

LEDs sind in einer Vielzahl von verschiedenen Lichtfarben und Qualitäten erhältlich. Hochwertige LEDs werden für Beleuchtungsprodukte mit ausgezeichneter Lichtausbeute und einem hellen, warmen Licht verwendet. Zudem können sie als dekorative Farbeffekte in Bürogebäuden eingesetzt werden.

## Lichtquellen im Vergleich

				
<b>Leuchtmittel</b>	8 W LED-Modul	13 W Kompaktleuchtstofflampe	40 W Halogenlampe	60 W Glühlampe
<b>Nutzlebensdauer</b>	45.000 Stunden	8.000 Stunden	2.000 Stunden	1.000 Stunden
<b>Anzahl der Lampenwechsel während der Nutzlebensdauer eines LED-Moduls</b>	-	5-6 mal wechseln	22 mal wechseln	45 mal wechseln
<b>Gesamenergieverbrauch</b>	360 kwh	585 kwh	1800 kwh	2700 kwh

## Was Sie über LEDs wissen sollten

Die Lichtleistung einer LED wird meist in Lumen pro Watt oder Lichtausbeute gemessen. Bei Leuchten mit Leuchtstofflampen wird die Leistung in LOR (Light Output Ratio - Lichtwirkungsgrad) angegeben. Dieser Wert gibt an, wie effizient die Optik der Leuchte ist. Für diese Leuchten wird häufig die installierte Leistung in Watt verwendet, als Maß für die Lichtausbeute der Leuchte. Bei LED-Leuchten wird in der Regel das Lumen der Leuchte bewertet. Der Lumen-Nennwert eines LED-Moduls gibt möglicherweise ein falschen Eindruck davon, wieviel Lumen man tatsächlich aus der Leuchte erhält. Beim Dokumentieren einer LED-Leuchte listet GlamoX Luxo immer den sogenannten „Lumen-out“-Wert der Leuchte. Wenn man diese Lichtausbeute mit einer T5-Lampe vergleichen möchte, muss man den erreichten Lumen-Wert der T5-Lampe mit den LOR-Werten (Light Output Ratio - Leuchtenbetriebswirkungsgrad) multiplizieren.

Besonderes Augenmerk sollte man auf den Unterschied zwischen Lumen aus der Leuchte und Lumen vom LED-Modul legen. Die Hersteller geben den Lichtstrom (lm) bei einer Temperatur von 25 Grad am LED-Modul an. Hier spricht man vom sogenannten „Kalt-Lumen“. Der Lichtstrom wird jedoch im Zusammenhang mit der Leuchte gemessen. Dies führt zu einem niedrigeren Lichtstrom als vom LED-Hersteller vorgegeben, da die tatsächliche Temperatur an dem LED-Modul höher ist. Während der letzten Jahre haben die „high-power-LEDs“, d.h. betrieben mit einer Leistung von ungefähr 1W, ein Preis-Leistungsverhältnis erreicht, das sie für die allgemeine Leuchtenindustrie interessant macht.



## Wie wir mit LEDs arbeiten

### Qualität

Wir verwenden für unsere Produkte immer die beste LED-Qualität - von den führenden Herstellern

### Farbe

Besonderes Augenmerk wird auf die Farbtemperatur und der Farbwiedergabe bei LED - Lichtquellen gelegt.

### Wärmemanagement

High Power LEDs benötigen ein gleichmäßiges Strom- und Wärmemanagement als herkömmliche Lichtquellen. Unser Know-how der thermischen Kontrolle hat erheblichen Einfluss auf die Lebensdauer unserer Produkte.

### Entblendung

Produkte mit LEDs haben oft Probleme mit der Entblendung. Unser technisches Know-how gewährleistet, dass unsere Produkte die nationalen und internationalen Standards (EN-Normen) erfüllen.





## Glamox Luxo - im pCon Catalog

Der pCon Catalog ist ein Informations- und Branchenportal. Zunehmend mehr Hersteller nutzen die Vorteile des Portals als Marketing- und Datenplattform.

„Komplettlösungen aus einer Hand“

Glamox Luxo Lighting deckt die Marktsegmente für Bürobeleuchtung mit optimalen Lichtlösungen im deutschen Markt komplett ab. Entdecken Sie unseren aktuellen Glamox Luxo Lighting Katalog und zahlreiche Produkte aus den folgenden Kategorien: Arbeitsplatz-, Steh-, Wand- sowie Anbau- und Pendelleuchten.

Hier finden Sie viele Informationen zu den Produkten, wie z.B. Beschreibungen, technische Details und Zeichnungen, Fotos, Datenblätter, Preise, Planungsdaten im dwg.-Format zur Verwendung im pCon Planner und die kaufmännischen Daten (OFML) zu unseren Produkten.

Besuchen Sie doch einfach mal unseren Katalog im Internet unter:  
<http://portal.pcon-catalog.com/lang/de/catalogs/>



Arbeitsplatzleuchten



Wandleuchten



Stehleuchten



## 5 Jahre Garantie

Seit dem 01. Oktober 2010 gibt Glamox Luxo Lighting GmbH eine 5-jährige Garantie. Diese gilt für Herstellungs- und Materialfehler auf alle Produkte, die mit den Markennamen Glamox, Luxo oder Høvik gekennzeichnet sind. Unter der Voraussetzung das die unten genannten Garantiebedingungen erfüllt werden, wird Glamox Luxo Lighting GmbH die Produkte entweder reparieren oder durch eine neues, voll funktionsfähiges Produkt ersetzen.

### **Die Garantie tritt ab dem Rechnungsdatum in Kraft und gilt für Herstellungs- und Materialfehler, wenn die Produkte wie folgt verwendet/installiert wurden:**

- Gemäß ihrer Zweckbestimmung und Anwendungsspezifikationen
- Innerhalb der angegebenen Betriebsbereiche, z.B. Umgebung
- Innerhalb der angegebenen Leistungsbereiche, z.B. Spannung, Strom und Frequenz
- Auf einer professionellen, zulässigen Art und in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen

### **Die Garantie gilt nicht für:**

- Folgeschäden jeglicher Art
- Fehler, aufgrund Aussetzungen gegenüber extremen Bedingungen, wie z.B. Donner, Blitz, Wassereintritt, Feuer, schlechte Belüftung oder andere Bedingungen, die außerhalb der Kontrolle von Glamox Luxo Lighting GmbH liegen
- Teile, die durch den normalen Verschleiß ausgetauscht werden müssen, z.B. Leuchtmittel, Starter sowie Batterien
- Fehler, aufgrund von Kompatibilitätsproblemen zwischen Produkten und der Installationsumgebung, z.B. Steuerungssystem und Stromversorgung
- Produkte, die durch nicht autorisierte Personen geändert oder repariert wurden
- Normale Wartungs- und Reparaturarbeiten

**Bei Glamox Luxo stehen Qualität und Haltbarkeit nicht zur Diskussion. Wir garantieren für unsere Produkte.**



# Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen 2010

Sofern Glamox Luxo Lighting nicht schriftlich einer anderen Vereinbarung zustimmt, gelten die nachstehenden allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Verkäufe. Stand 09/2010

## Auftragsannahme

1. Änderungen und Ergänzungen dieser allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie Nebenabreden sind nur mit schriftlicher Zustimmung der Glamox Luxo Lighting GmbH wirksam. Einkaufsbedingungen des Käufers, die mit diesen allgemeinen Geschäftsbedingungen in Widerspruch stehen sind, auch wenn Glamox Luxo Lighting GmbH diesen Einkaufsbedingungen nicht ausdrücklich widerspricht, nur dann wirksam, wenn Glamox Luxo Lighting GmbH diesen schriftlich zugestimmt hat.
2. Alle Angebote sind unverbindlich. Mündliche und telefonische Erklärungen erlangen erst Gültigkeit, wenn sie schriftlich bestätigt worden sind. Abbildungen, Zeichnungen, Gewichtsangaben usw. sind nur annähernd maßgebend.

## Lieferung

1. Die von Glamox Luxo Lighting GmbH genannten Termine und Fristen sind unverbindlich, sofern nicht ausdrücklich schriftlich anderes vereinbart wurde. Teillieferungen sind zulässig. Unvorhergesehene Lieferhindernisse berechtigen uns, die Lieferverpflichtungen ganz oder teilweise aufzuheben. Schadensersatzansprüche des Käufers sind ausgeschlossen, soweit die Lieferhindernisse nicht von der Glamox Luxo Lighting GmbH verschuldet worden sind. Im Übrigen haftet die Glamox Luxo Lighting GmbH nur bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit auf Schadensersatz (BGB § 325, § 326).
2. Sollte Glamox Luxo Lighting GmbH gleich aus welchen Gründen, nicht genügend Ware verfügbar haben, um alle vorliegenden Aufträge auszuführen, ist Glamox Luxo Lighting GmbH berechtigt, die vorhandene Ware auf ihre Abnehmer nach Ermessen aufzuteilen.

3. Die Wahl des Transportweges und des Transportmittels bleibt Glamox Luxo Lighting GmbH vorbehalten. Der Transport erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Käufers, soweit nicht anders vereinbart wurde. Unsere Preise schließen eine handelsübliche und für den normalen Versand geeignete Verpackung ein. Eine Versicherung gegen Transportschäden und Transportverluste durch Glamox Luxo Lighting erfolgt nur bei frachtfreier sowie fracht- und rollgeldfreier Lieferung. Hierbei hat der Käufer die Bedingungen des Versicherers zu beachten.
4. Bei Aufträgen im Nettowarenwert von über €1000,00 erfolgt die Lieferung frei Haus.
5. Bei Kleinbestellungen überschreiten die Kosten der Auftragsabwicklung den Bestellwert. Bei einem Nettowarenwert unter €100,00 berechnen wir deshalb einen pauschalen Bearbeitungszuschlag von €30.

## Preise

1. Die Preise bestimmen sich nach z.Z. der Bestellung gültigen Glamox Luxo Lighting Preisliste.
2. Im Falle einer Änderung der Preise nach der Annahme eines Auftrages durch Glamox Luxo Lighting GmbH ist der Käufer, nachdem er von der Preisänderung in Kenntnis gesetzt worden ist, berechtigt, von dem Vertrag insoweit zurückzutreten, als Glamox Luxo Lighting GmbH die dem Auftrag zugrunde liegende Ware ganz oder teilweise noch nicht geliefert hat.

## Zahlung

1. Alle Rechnungen sind, sofern nicht schriftlich etwas anderes vereinbart wurde, ab Rechnungsdatum binnen 14 Tagen mit 2% Skonto oder binnen 30 Tagen rein netto an uns zahlbar.

2. Eine Rückzahlung von geleisteten Zahlungen oder eine Aufrechnung seitens des Käufers mit irgendwelchen Gegenansprüchen ist nicht statthaft.
3. Zahlungsverzug tritt bei Fälligkeit der Forderung ein, ohne daß es einer Mahnung bedarf. Bei Zahlungsverzug sind, vorbehaltlich der Geltendmachung weiterer Ansprüche, Verzugszinsen in Höhe von mindestens 6% über dem jeweiligen Bundesbankdiskontsatz zu entrichten.
4. Ist der Käufer mit der Bezahlung einer Rechnung in Verzug geraten oder haben sich seine Vermögensverhältnisse wesentlich verschlechtert, so werden seine sämtlichen Verbindlichkeiten unverzüglich komplett fällig.

## Gefahrenübergang

1. Die Gefahr geht mit Auslieferung der Ware an den Spediteur, den Frachtführer oder die sonst zur Ausführung der Versendung bestimmte Person oder Anstalt auf den Käufer über und zwar ohne Rücksicht darauf, wer die Kosten des Versandes trägt.
2. Wird die Auslieferung auf Wunsch des Käufers oder aus von ihm zu vertretenden Gründen verzögert, so geht die Gefahr mit Eintritt der Verzögerung auf den Käufer über.

## Rücksendung

Rücksendungen können nur mit vorheriger Zustimmung und nur frachtfrei vorgenommen werden. Bearbeitungskosten in Höhe von mind. 20% des Lieferwertes bei Lagerware werden von der Gutschrift gekürzt. Alle Kosten für Nachprüfung, Instandsetzung und Neuverpackung werden zusätzlich in Abzug gebracht. Für defekte Teile kann keine Gutschrift erfolgen. Sonderausführungen und Nicht-Lagerware (C-Artikel) sind generell von einer Gutschrift ausgenommen.

### **Konstruktionsänderungen**

Die Glamox Luxo Lighting GmbH behält sich das Recht vor, jederzeit Konstruktionsänderungen vorzunehmen; sie ist jedoch nicht verpflichtet, derartige Änderungen auch an bereits ausgelieferten Produkten vorzunehmen.

### **Gewährleistung**

Die Gewährleistung richtet sich nach den gesetzlichen Bestimmungen in der jeweils gültigen Form. Wir leisten Gewähr für diejenigen Gegenstände, die wegen fehlerhaften Materials oder mangelhafter Ausführung unbrauchbar oder in ihrer Brauchbarkeit erheblich beeinträchtigt sind. Für Schäden, die auf eine Behandlung des Liefergegenstandes, fehlerhafte Montage bzw. Inbetriebnahme durch den Käufer oder Dritte sowie auf natürliche Abnutzung zurückzuführen sind, können wir keine Gewährleistung übernehmen. Zumutbare Abweichungen in Modellen, Maßen, Farben sowie Änderungen zur Anpassung an den neuesten Stand der Technik und Produktion bleiben ausdrücklich vorbehalten. Erkennbare Mängel sind spätestens innerhalb einer Woche nach Übergabe schriftlich unter genauer Bezeichnung der Beanstandung zu rügen. Zur Fristwahrung bei der Mängelrüge genügt die rechtzeitige Absendung der Mängelanzeige. Zeigt sich später ein Mangel, so muß unverzüglich nach der Entdeckung gerügt werden. Ungeachtet der Mängelrüge ist die Ware anzunehmen und sachgemäß zu lagern. Es ist uns Gelegenheit zu geben, die beanstandete Ware zu besichtigen. Bei berechtigten Mängelrügen steht uns das Recht zu, nach unserer Wahl entweder die Mängel zu beseitigen oder die Ware unter Gutschrift des berechneten Betrages zurückzunehmen oder in angemessener Frist kostenlos Ersatz zu leisten. Weitergehende Ansprüche, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind ausgeschlossen. Lampen (Leuchtmittel) und Vorschaltgeräte sind

von der Gewährleistung ausgenommen. Das gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche, die durch einen Maschinenausfall oder eine Fehlfunktion ausgelöst wurden. Zur Vornahme der Ausbesserung bzw. Ersatzlieferung hat uns der Käufer die erforderliche Zeit und Gelegenheit zu gewähren. Andernfalls werden wir von unseren Gewährleistungspflichten entlastet.

### **Allgemeine Haftungsgrenzen**

1. Glamox Luxo Lighting GmbH haftet dem Käufer gegenüber nur bei vorsätzlicher oder zumindest grob fahrlässiger Verletzung vertraglicher Pflichten; entsprechendes gilt für Pflichtverletzungen der gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen der Glamox Luxo Lighting GmbH.
2. Von uns gelieferte Ware wird nur nach vorheriger schriftlicher Zustimmung zurückgenommen. Die Ware hat sich in einem einwandfreien Zustand zu befinden und uns frei von allen Transport- und Transportversicherungskosten zu erreichen. Zurückgenommene Ware wird abzüglich von mind. 20% für die Bearbeitungs- und Lagerumschlagskosten gutgeschrieben. Bei uns zu vertretenden Rücknahmen tragen wir die Transportkosten und das Transportrisiko nur dann, wenn der Käufer uns mit der Abholung beauftragt hat und für eine ordnungsgemäße Verladung Sorge trägt. Der Käufer trägt alle Zollgebühren und Abgaben, die bei der Ausfuhr erhoben werden. Wir verpflichten uns, dem Käufer bei der Beschaffung von Dokumenten behilflich zu sein, die im Lieferland ausgestellt werden und die der Käufer zur Ausfuhr benötigt.

### **Warenzeichen**

Der Käufer darf die Warenzeichen, unter denen Glamox Luxo Lighting GmbH die Ware an ihn liefert, nicht entfernen. Die Ware darf nur in der Glamox Luxo Lighting GmbH Originalverpackung weiter veräußert werden.

### **Eigentumsvorbehalt**

Für alle Lieferungen und Leistungen gilt ausschließlich die Ergänzungsklausel: Erweiterter Eigentumsvorbehalt gemäß der "Allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie" (Ausgabe Stand 09/2010).

### **Gerichtsstand, anwendbares Recht**

Erfüllungsort und ausschließlicher Gerichtsstand für Lieferungen sowie für sämtliche zwischen den Parteien sich ergebenden Streitigkeiten, einschließlich der Scheck- und Wechselklage ist Hildesheim. Der Vertrag unterliegt dem deutschen Recht.

### **Ergänzendes Recht**

Ergänzend finden die "Allgemeinen Lieferbedingungen" für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie (ZVEI-Bedingungen) Anwendung. Für Auslandsgeschäfte finden ergänzend die Incoterms 1953 Anwendung.

### **Teilunwirksamkeit**

Sollten einzelne Bestimmungen des Vertrages – einschließlich solcher dieser allgemeinen Geschäftsbedingungen – ganz oder teilweise unwirksam sein, so berührt dies nicht die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen. Die Parteien werden unwirksame Bestimmungen durch wirksame ersetzen, die dem wirtschaftlichen Zweck der unwirksamen Bestimmungen möglichst nahekommen.



Mit  
Showroom!

Termin nach  
Absprache

**Glamox Luxo Lighting GmbH**

Firmensitz Hildesheim:  
Daimlerring 25  
31135 Hildesheim  
Telefon: 05121 - 70 60 0  
Telefax: 05121 - 52 91 0  
E-Mail: office.de@glamoxluxo.com  
www.glamoxluxo.de

**Glamox Luxo Lighting GmbH**

Niederlassung Bremen:  
Von-Thünen-Str.12  
28307 Bremen  
Telefon: 0421 - 485 70 5  
Telefax: 0421 - 485 70 33  
E-Mail: info.de@glamoxluxo.com  
www.glamoxluxo.de

