LightUp

profim

„Designprozesse sind immer auch eine Suche nach Kompromissen. Eine Vielzahl unterschiedlichster Anforderungen müssen in Einklang gebracht werden und oft ist nicht jede Idee auch realisierbar. Was LightUp in meinen Augen so bemerkenswert macht, ist, wie sehr das finale Produkt tatsächlich der ursprünglichen Vision entspricht, wie wenige Kompromisse gemacht werden mussten. Wenn ich mir die ersten Entwürfe zu LightUp anschaue, dann finde ich alles Wesentliche auch im finalen Produkt wieder. Das fühlt sich sehr gut an."

Christopher Schmidt
Produktdesigner, ITO Design

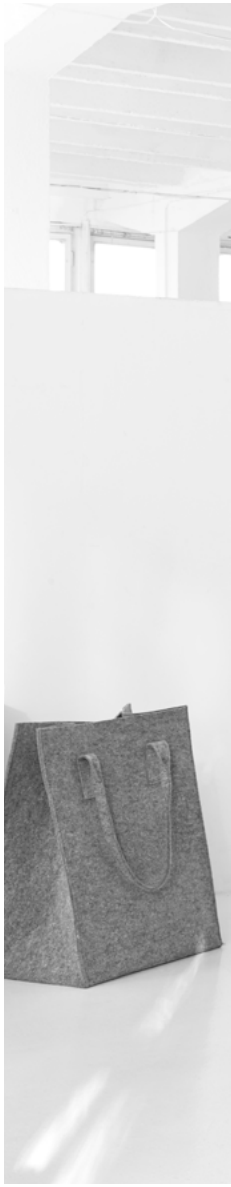
top design award 2015

Großes Design für kleines Geld.

LightUp ist ein moderner Drehstuhl mit einem tollen Preis-Leistungs-Verhältnis. Eine perfekte Lösung für alle, die einen ergonomischen und ökonomischen Drehstuhl brauchen. Die Kunststoffteile treten in zwei Versionen ein: schwarze, die für klassische Office-Umgebung geeignet ist, oder leichtgraue für Räume mit wärmerem Charakter.

Netz- oder Polsterrückenlehne

Es stehen zwei Arten der Rückenlehne zur Verfügung: Netz- oder Polstervariante. Die Polsterversion garantiert eine bequeme, weiche Stütze und eine Auswahl von Farbvarianten ermöglicht die Anpassung an die Raumästhetik. Die alternative Netzversion ist außergewöhnlich elastisch und dank der Anwendung von atmungsaktivem Spitzenqualitätsstoff hat sie den zusätzlichen Vorteil der Luftzirkulation.



LightUp-Stühle zeichnen sich durch modernes Design und durchdachte technische Lösungen aus. Sie integrieren sich mühelos in nahezu jede Arbeitsumgebung. Durch ihre ergonomische Gestaltung eignen sie sich ideal für alle, die viel Zeit am Schreibtisch verbringen und langfristigen Komfort über viele Stunden hinweg benötigen.

Design, auf den Punkt gebracht

Die klare und moderne Formensprache der LightUp-Familie vereint Funktion und Ästhetik auf eleganteste Weise. Nichts an LightUp ist überflüssig, jedes Detail dient einem Zweck. Vor allem aber wurde jede Form akribisch optimiert, damit auch Komfort und ergonomische Qualität höchsten Ansprüchen genügen.

Ergonomie + LightUp

Wenn wir am Schreibtisch arbeiten, bewegen wir uns trotz allen Anscheins die ganze Zeit. Wir ändern die Position unseres Körpers und regulieren den Druck des Rückens auf die Lehne. Es ist wichtig, dass unser Stuhl angemessen auf die Änderungen reagiert und gleichzeitig die richtige Körperhaltung behält, die Wirbelsäule entlastet, Sitzkomfort garantiert und nicht die Aufmerksamkeit von der Arbeit ablenkt.

Polstervariante

Die Polsterversion garantiert eine bequeme und weiche Stütze für die Wirbelsäule. Eine große Auswahl von Bezugfarben erleichtert eine Personaliesierung.

Lumbalstütze

Die verstellbare Lumbalstütze (Option) unterstützt den Lendenbereich während der Arbeit. Zwei Varianten sind erhältlich: Die höhenverstellbare Lumbalstütze oder die Lumbalstütze mit Höhen- und zusätzlicher Tiefeneinstellung.

Synchronmechanik

Die Synchronmechanik ist so konzipiert, dass sie den Körper in jeder Sitzhaltung optimal unterstützt.

Verstellbare Armlehnen

Verstellbare Armlehnen mit weicher PU-Auflage garantieren eine optimale Stütze für die Arme.

Federkrafteinstellung

Eine stufenlose Körpergewichtseinstellung ist mit wenigen Umdrehungen am seitlichen Handrad möglich.

Sitzhöheneinstellung

Die Sitzhöheneinstellung ermöglicht eine optimale Anpassung an die Größe des Benutzers.

Sitztiefeneinstellung

Die Sitztiefeneinstellung ermöglicht eine optimale Anpassung des Sitzes auf die Beinlänge und reduziert den Druck auf die Oberschenkel. Die Blutzirkulation wird optimiert (Version SL/SFL).

Sitz- und Rückenneigeverstellung

Die optionale Sitz- und Rückenvorneigung gewährleistet eine optimale Unterstützung des Rückens und die Entlastung der Oberschenkel bei längerer Büroarbeit im Sitzen (Version SFL).

Beispiel:
LIGHTUP 230SFL LICHTGRAU P61PU + Lumbalstütze TYP B

Wirbelsäulenunterstützung + Arbeitskomfort

LightUp wurde so entwickelt, dass er den Benutzer während des langen Arbeitstages unterstützt. Er besitzt eine Reihe von innovativen Lösungen, die eine optimale Anpassung des Stuhles an die individuellen Bedürfnisse ermöglicht. Von zentraler Bedeutung ist die optimierte Rückenlehne, deren Form sich der Wirbelsäulenkrümmung natürlich anpasst.

Kleiderbügel

Netzversion

Die alternative Netzversion ist außergewöhnlich elastisch und dank der Anwendung von atmungsaktivem Spitzenqualitätsstoff hat sie den zusätzlichen Vorteil der Luftzirkulation.

Sitz

Der perfekt geformte Sitz fördert die Blutzirkulation in den Oberschenkeln.

Synchro mit automatischer Federkraft

Die Einstellung der Federkraft der Lehne erfolgt hier automatisch, gesteuert durch das Körpergewicht des Benutzers. Mit einer einfachen Bewegung können Sie Ihren Sitzkomfort durch die Auswahl aus zwei Präferenzen ändern (weich oder straff).

Sitzkomfort

Umschaltbarer Komfort: weich oder straff.

Sitz- und Rückenneigeverstellung

Es gibt zwei Neigungswinkel.

Sitzhöheneinstellung

Die Sitzhöheneinstellung ermöglicht eine optimale Anpassung an die Größe des Benutzers.

Sitztiefeneinstellung

Die Sitztiefeneinstellung ermöglicht eine optimale Anpassung des Sitzes auf die Beinlänge und reduziert den Druck auf die Oberschenkel. Die Blutzirkulation wird optimiert (Version STL).

Beispiel:
LIGHTUP 250STL SCHWARZ P61PU HA + Lumbalstütze TYP B

Es stehen zwei Arten der Mechanik zur Verfügung:

Synchronmechanik

Die Synchronmechanik mit manueller Federkrafteinstellung kombiniert eine Rückwärtsbewegung der Rückenlehne mit einer darauf abgestimmten, aber geringeren Neigung der Sitzfläche – die optimale Lösung, wenn der Stuhl nur von einer Person benutzt wird.

Die Mechanik ist in fünf (Version S und SL) oder in vier Positionen (Version SFL) arretierbar.

Synchronmechanik mit automatischer Federkrafteinstellung

Die Einstellung der Federkraft der Lehne erfolgt hier automatisch, gesteuert durch das Körpergewicht des Benutzers – die optimale Lösung, wenn der Stuhl von mehreren Personen genutzt wird.

Die Synchronmechanik mit automatischer Gewichtseinstellung ist in der senkrechten Position arretierbar.

Es stehen zwei Arten der Lumbalstütze zur Verfügung:

Typ A

Die Lumbalstütze ist in der Höhe verstellbar.

Typ B

Die Lumbalstütze ist in Höhe und Tiefe verstellbar.

Google

Konfigurieren Sie Ihre Produkte

Bitte diese Codes bei Bestellung verwenden.

LightUp [ ] [ ] [ ]

Rückenlehne

Gepolstert

230	Stuhl
330	Counterstuhl

Netz

250	Stuhl
350	Counterstuhl

[1] Die lichtgraue Version tritt nur mit der Mechanik SL und SFL sowie Armlehnen P61PU auf. Bei Bestellung des LightUp mit dem lichtgrauenFußkreuz sind andere Kunststoffelemente (Sitzabdeckung, Rückenrahmen, Lumbalstütze, Armlehnen, Kleiderbügel und Rollen) auch lichtgrau.

[2] LightUp Counterstuhl (330/350) tritt nur mit Mechanik ST auf.

[3] Beim Fußkreuz in schwarz oder chrom sind die Armlehnen immer schwarz.

[4] LightUp Counterstuhl (330ST/350ST) tritt mit den Armlehnen P60PU und P61PU auf.

Mechanik [1, 2]

Synchro

S	Synchronmechanik.
SL	Synchronmechanik mit Sitztiefeneinstellung (60 mm).
SFL	Synchronmechanik mit Sitztiefeneinstellung und Sitz / Rückenneigeeinstellung.

Synchro Self

ST	Synchronmechanik mit automatischer Gewichtseinstellung.
STL	Synchronmechanik mit automatischer Gewichtseinstellung und Sitztiefeneinstellung (60 mm).

Fußkreuz [1]

Schwarz

Kunststoff – Polyamid.

SCHWARZ

Lichtgrau

Kunststoff – Polyamid.

LICHTGRAU

Aluminium poliert

Aluminium.

ALUMINIUM POLIERT

Armlehnen [1, 3, 4]

Fest

PU-Auflage.

P60PU

Verstellbar

Armlehnen mit weicher PU-Auflage, höhenverstellbar (80 mm).

P61PU

Verstellbar

Armlehnen mit weicher PU-Auflage, höhenverstellbar (80 mm), Armauflage verstellbar in Tiefe (±50 mm) und Breite (±30 mm).

P59PU

Polster

Polsterfarbe

BEZEICHNUNG

Netz

RU-17

RU-15

RU-16

SR-15

SR-16

Zusätzlich

Rollen / Gleiter

Nur bei: 230, 250 Versionen.

HART [1]

Für weiche Böden.

WEICH [1]

Für harte Böden.

TEFLON

Universal.

Lastabhängig gebremste Rollen.

Rollen / Gleiter

Nur bei: 330ST, 350ST Versionen.

HART

Für weiche Böden.

WEICH

Für harte Böden.

TEFLON

Universal.

Die Rückwärtsrollen sind mit einer Bremse ausgerüstet, die das „Losfahren" des Stuhls unter Belastung verhindert.

Lumbalstütze [1]

Option für Rückenlehne (gepolstert und aus Netz) verfügbar.

TYP A

In Höhe verstellbar (65 mm).

TYP B

In Höhe (65 mm) und Tiefe verstellbar.

Kleiderbügel [1]

HA

Fußstütze

Höhenverstellbar (230 mm). Nur bei Versionen 330ST, 350ST.

Profim und unsere Umwelt

In unserer Tätigkeit setzen wir Strategien der nachhaltigen Entwicklung ein. Wir arbeiten verantwortlich, zu Gunsten unserer Kunden, Mitarbeiter, Lieferanten und der örtlichen Bevölkerung, aber immer umweltfreundlich.

Design und Entwicklungsprozess

LightUp wurde mit größtem Augenmerk auf die zur Produktion nötigen Ressourcen entwickelt. Ein minimierter Materialeinsatz reduziert Abfallmengen und die gezielte Wahl der Fertigungsverfahren ermöglicht ein einfaches Recycling am Ende des Produktlebenszyklus.

Die nachhaltige Gestaltung resultiert in einem robusten und widerstandsfähigen Produkt mit langer Lebensdauer.

LightUp ist so entwickelt, dass bei seiner Produktion keine gesundheitsgefährdende Stoffe (u.a. Chrom, Quecksilber, Kadmium) verwendet werden.

Materialen und Produktions-bestandteile

Die zur Produktion verwendeten Materialien und Rohstoffe dürfen, unabhängig von der Erfüllung aller Qualitätskriterien, den erlaubten Gehalt an gesundheits- und umweltgefährdenden Stoffen (u.a. PVC, Chrom(VI), Quecksilber, Blei) nicht überschreiten.

Polyurethanschäume beinhalten keine organischen Verbindungen (u.a. CFC, PFC, H-CFC).

Die Holzrohstoffe, die wir verwenden, kommen aus der verantwortlichen und beaufsichtigten Forstwirtschaft, wir besitzen ein FSC®-Zertifikat.

Wir arbeiten eng mit unseren Lieferanten zusammen, um unseren gemeinsamen Einfluss auf die Umwelt zu verantworten.

Wir ermutigen sie zur Prozessoptimierung und wir verlangen, dass sie die höchsten Umweltstandards erfüllen.

Produktion und Abfallmanagement

Wir benutzen umweltfreundliche Technologien; unsere Galvaniken verwenden umweltfreundliche Chrom(III)-Technologie; in der Lackierei verwenden wir umweltfreundlichen Pulverlack.

Wir optimieren und reduzieren den Stromverbrauch und wir sorgen dafür, dass Wasser im Produktionsprozess mehrfach verwendet wird.

Die Produktionsabfälle sind recyclingszwecksortiert und werden nur an berechtigte Träger weitergegeben; manche Abfälle werden von uns wiederverwendet.

Die Produktverpackung ist aus Recyclingkarton gemacht.

Lieferungslogistik und Transport

Dank der Verwaltung unserer eigenen Transportflotte können wir die Nutzung der Lieferfahrzeuge optimieren und Beförderungswege analysieren, was uns die Reduzierung des Treibstoffverbrauches ermöglicht. Zusätzlich verbinden wir den Versand mit der Abholung von Waren bei unseren Lieferanten.

Dank der Unterstützung durch spezialisierte IT-Systeme können wir die Ladungen so verwalten, dass wir die Lieferfahrzeugflächen maximal ausnutzen.

Um unsere Ziele sicher zu erreichen, haben wir ein Umweltmanagementsystem gemäß ISO 14001-Norm eingeführt, welches einen umfassenden Ökologieansatz gewährleistet.

Wir beachten und beurteilen, wie LightUp die Umwelt während seines ganzen Lebenszyklus beeinflusst – inkl. Entwicklung, Einführungs- und Produktionsprozess, Bestellungsrealisation und Lieferung, Benutzung des Produktes bis zum Recycling.

Nutzung des fertigen Produkts

Wir geben eine 5-jährige Garantie auf LightUp-Stühle, aber dank der guten Qualität und Widerstandsfähigkeit des Produktes kann es viel länger verwendet werden.

Die Benutzung des Stuhles verursacht keinen schädlichen Einfluss auf die Umwelt oder die menschliche Gesundheit.

Recycling von verbrauchten Waren

LightUp kann mithilfe von Standardwerkzeugen demontiert werden.

Die Kartonverpackung ist zu 100% wiederverwendbar.

Die Stühle sind zu 95% wiederverwendbar.

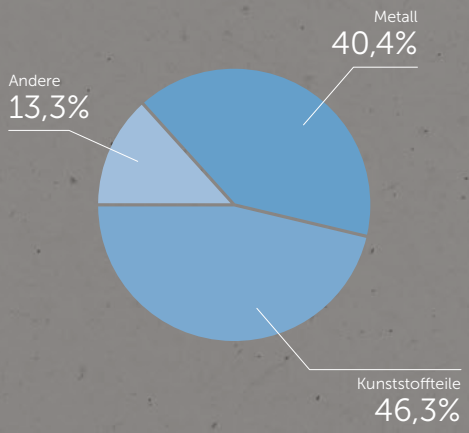
LightUp

Produkt – Ökokarte

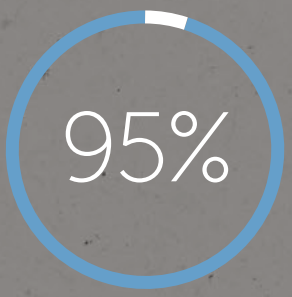
(für die Version 230STL SCHWARZ P60PU)

Komponenten:

Metall	kg	%
Stahl	5,60	36,1
Andere Metallteile	0,67	4,3
Kunststoffteile	kg	%
Polyurethan (PUR)	0,77	5,0
Polypropylen (PP)	1,40	9,0
Nylon	5,00	32,3
Andere	kg	%
Bezüge	0,47	3,0
Holzteile	1,60	10,3
Gewicht	15,51	100,0
Recycelbarkeit	14,73	95,0



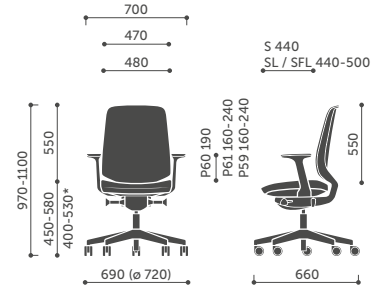
Recycelbarkeit



LightUp besitzt das Zertifikat „Der Blaue Engel", eine der ältesten Auszeichnungen für umweltfreundliche Produkte.

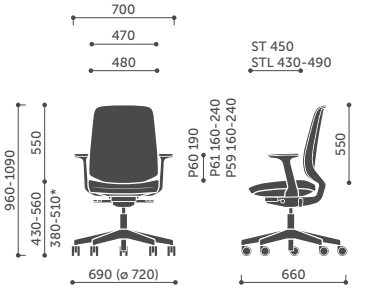
Abmessungen

Die Abmessungen dienen zur Orientierung und können sich abhängig von der ausgewählten Konfiguration des Produktes unterscheiden.
Messmethode unter dem Link: www.profim.de/Messmethode_fur_die_Katalogmasse.pdf



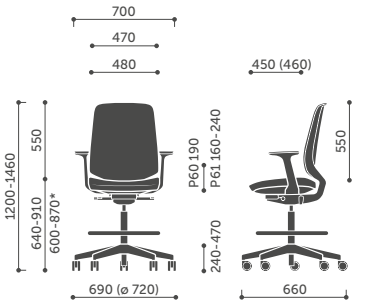
230S / 230SL / 230SFL

250S / 250SL / 250SFL



230ST / 230STL

250ST / 250STL



330ST / 350ST

*Die Sitzhöhe nach DIN EN 1335-1 (mit Belastung) gemessen.

Scannen Sie den QR-Code
um weitere Informationen zur
Produktergonomie zu erhalten.

www.profim.de

Wir behalten uns Änderungen der Produkte im Sinne einer technischen Weiterentwicklung oder Änderungen in Form und Farbe vor. Die Farben, die im Katalog zu sehen sind, können von faktischen Farben abweichen.

CHROMIUM (III)
Eco-Friendly Technology

CHROM (III)
Umweltfreundliche Technologie

3 – 08/2017