



OLIGO

EINZELLEUCHTEN
2016 | 2017

feel the light

feel the light



ELEGANT LIGHTSTYLE

Es kann betören und verheißen, verlocken und verzaubern. Licht ist Poesie für Mensch und Raum.

Die Kombination von LED und neuen digitalen Technologien eröffnet eine Vielzahl an Möglichkeiten für mehr Licht- und Lebensqualität.

Stilsicheres Design und hochwertige Materialien verbunden mit innovativen Formen der Lichtsteuerung bieten zeitgemäßen Lichtkomfort. Sie machen Einzellichter von OLIGO zu einem gestalterischen Highlight in Wohnraum und Objekt.

Lassen Sie sich von unseren Lichtideen inspirieren.

INHALT

Einzeleuchten
für Wohnraum und Objekt
2016 | 2017

		SEITE
feel the light	Über uns und unsere Produkte	6
	LED-Lichttechnik	28
	Auszeichnungen	34
Produktneuheiten		36
<hr/>		
	WAND- UND DECKENLEUCHTEN	39
<hr/>		
	PENDELLEUCHTEN	123
<hr/>		
	LICHTOBJEKTE	187
<hr/>		
	STEH- UND TISCHLEUCHTEN	207
<hr/>		
Leuchtmittel und Zubehör		233
<hr/>		
Anhang	Register nach Leuchtenname	252
	Register nach Artikelnummer	254
	Lichtverteilungskurven	258
	Bestellinformationen und technische Hinweise	261



OLIGO

EINE INDUSTRIELLE MANUFAKTUR.

OLIGO IST HANDWERK

Seit 1987 fertigen wir hochwertige Leuchten für den Wohnraum und den ausgewählten Shop- und Objektbereich. Mit unseren vielfach prämierten Einzelleuchten und Schienensystemen sowie Lichtkonzepten nach Maß haben wir für jede Anforderung eine passende Lösung.

Wir sind kreative Lichtgestalter und verstehen uns als Manufaktur. Mehr denn je steht dieser Begriff heute für handwerkliche Exzellenz, verlässliche Qualität und Perfektion im Detail.

OLIGO IST INDUSTRIE

Mit rund 150 Fachkräften, zwei Produktionsstätten und modernster Technologie machen wir präzise gefertigte Leuchten auch in Serie möglich. Damit bieten wir unseren Partnern und Kunden sämtliche Vorzüge einer industriellen Produktion, wie konstante Gebrauchsqualität, permanente Funktionsfähigkeit und lichttechnische Langlebigkeit.

Vorbedingung zur Einhaltung unsere Maßstäbe ist eine durchgängige Qualitätssicherung: Vom Lieferantenmanagement bis hin zur werkseitigen Fertigungs- und Technologieüberwachung.



OLIGO IST "MADE IN GERMANY" IM BESTEN SINNE

Wir entwerfen, entwickeln und fertigen OLIGO Leuchten mit dem höchsten qualitativen Anspruch vollständig in Deutschland.

Ganz gleich, ob Einzel- oder Serienfertigung, stets vertrauen wir auf unsere enge und langjährige Zusammenarbeit mit spezialisierten Partnern – maßgeschneiderte Lösungen von fachkundigen Betrieben und Dienstleistern aus der Region, die unsere Produktideen in Gestaltung und Technik hervorragend unterstützen.



WIR SIND PERSÖNLICH FÜR SIE DA.

SERVICE WIRD BEI UNS GROSSGESCHRIEBEN

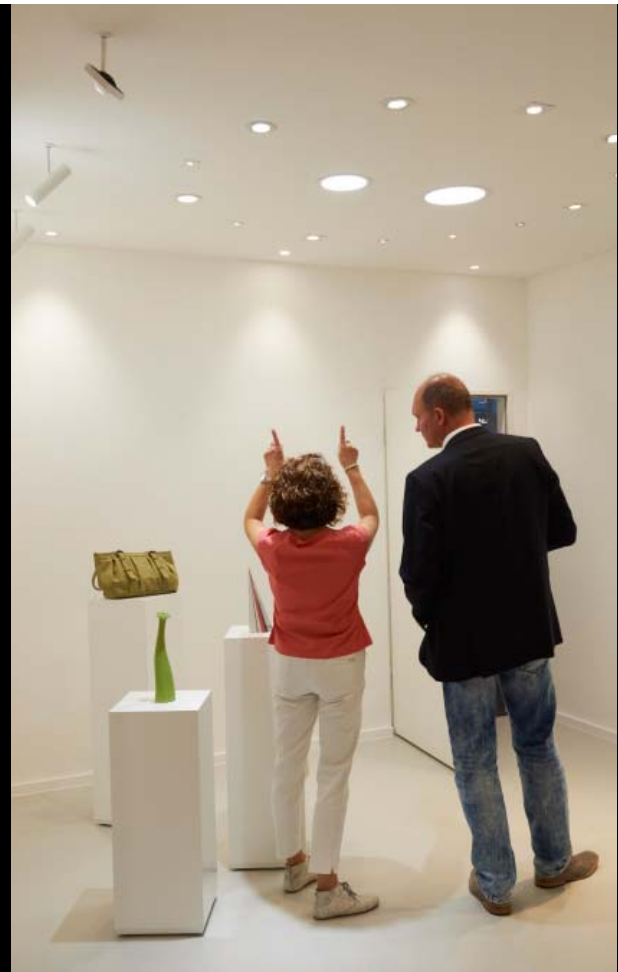
Unser Angebot für Fachhändler, Planer, Architekten und Installateure beginnt bei qualitativ hochwertigen Einzeleuchten und reicht bis zur professionellen Lichtberatung.

Antworten auf technische Fragen rund um unsere Leuchten erhalten Sie in unserem Service-Center. Auch nach dem Einbau hört für uns die Verantwortung für unser Produkt nicht auf. Eine umfangreiche Ersatzteil-Lagerhaltung gibt Ihnen die Sicherheit, dass sich Ihre OLIGO Leuchte auch nach jahrelangem Gebrauch wieder tadellos instand setzen lässt.

UNSER ANGEBOT FÜR LICHTPLANER UND ARCHITEKTEN

Ob Wohn-, Büro- oder Geschäftsräume – ihre Wirkung wird ganz wesentlich vom Licht bestimmt. Die vielfältigen Möglichkeiten der LED-Lichttechnik und innovative Bedienkonzepte machen die Lichtplanung zunehmend anspruchsvoller.

Mit lichttechnischer Kompetenz und digitalen Planungstools unterstützen wir unsere Kunden und Partner schon in der Planungsphase und bieten professionell geplante Lösungen für beinahe alle Beleuchtungsanforderungen im Innenraum. Ein Team von erfahrenen Vertriebsmitarbeitern und Lichtplanern steht Ihnen für die individuelle Beratung gerne zur Verfügung.



WISSEN, WORAUF ES ANKOMMT.

WILLKOMMEN IM OLIGO LIGHTTORIAL

Sie sind Fachhändler, Lichtplaner oder Elektroinstallateur? In unseren Schulungen bieten wir Wissenswertes über Lichttechnik und Beleuchtungssysteme – theoretisch untermauert, praktisch angewandt und von versierten Profis vermittelt. Bewusst schulen wir kostenlos und in kleinen Gruppen mit maximal sechs Teilnehmern.

OLIGO Schulungen finden in unserem Lighttorial in Hennef und bei Bedarf auch bei unseren Fachhandelspartnern vor Ort statt. Für die Terminkoordination steht Ihnen Ihr OLIGO Ansprechpartner im Außendienst gerne zur Verfügung.

OLIGO Lichttechnik GmbH
Lighttorial
Meysstraße 22-24
53773 Hennef

Tel.: +49 2242 8702 - 429
eMail: lighttorial@oligo.de

Sie haben einen Schulungswunsch, der noch nicht auf unserer Agenda steht? Wir freuen uns über Ihre Vorschläge und gehen gerne auf Ihre Themen ein.



OLIGO Showroom Hennef

FEEL THE LIGHT OLIGO LIVE ERLEBEN.

BESUCHEN SIE UNS IN UNSEREN SHOWROOMS UND POP-UP STORES

In unseren Showrooms können Sie sich umfassend über unser Produktprogramm informieren und die optische und materielle Qualität unserer Leuchten persönlich erleben. Wir präsentieren unsere Leuchten unter anderem an unserem Stammsitz in Hennef bei Bonn. Damit wir Sie individuell beraten können, bitten wir um eine vorherige Terminabsprache.

In temporären Pop-Up Stores an wechselnden Design-Hotspots in Deutschland präsentieren wir zeitlich begrenzt Einzelleuchten zum Anschauen und Mitnehmen. Eine aktuelle Übersicht mit Adressen finden Sie auf www.oligo.de.

CONCEPT GALLERY – KONZEPTE FÜR LICHT UND RAUM

Die Concept Gallery fasst die großen Einrichtungsthemen Boden, Wand, Decke und Licht in einem übergreifenden Gestaltungskonzept zusammen und ist eine empfehlenswerte Anlaufstelle für Planer, Bauherren und Lichtinteressierte. Gemeinsam mit verschiedenen Markenpartnern präsentieren wir Licht und Leuchte im Zusammenspiel mit exquisitem Interior Design.

Events und Seminare machen die Concept Galleries zu Treffpunkten der lokalen Licht- und Architekturszene. In regelmäßigen Abständen laden wir gemeinsam mit unseren Markenpartnern zum Gedankenaustausch oder zur Projektpräsentation, zum Get together und auch zu Exkursionen ein.



Concept Gallery Düsseldorf

Sie sind Architekt, Innenarchitekt oder Lichtplaner und möchten über die Veranstaltungen der Concept Gallery informiert werden? Schreiben Sie uns oder rufen Sie uns an, wir informieren Sie gerne über geplante Themen und Termine.

Concept Gallery Düsseldorf
Ernst-Gnoss-Strasse 5
D-40219 Düsseldorf

Tel.: +49 211-1576072-0
eMail: info@concept-gallery.de

www.concept-gallery.de

OLIGO IM LEUCHTENFACHHANDEL

Selbstverständlich haben Sie auch bei rund 500 Fachhändlern und Einrichtungshäusern in Deutschland, Österreich und der Schweiz die Möglichkeit, sich Leuchten von OLIGO vor Ort anzusehen.

Die Händlersuche auf www.oligo.de zeigt Ihnen schnell die nächstgelegene Adresse.

A tall, slender floor lamp with a glowing light fixture, set against a background of vertical blinds. The lamp has a thin, dark stem and a light-colored, curved shade that is illuminated from within. The background consists of vertical blinds in shades of beige and light blue, creating a soft, textured backdrop.

QUALITÄT
KANN MAN SEHEN UND FÜHLEN –
IN JEDEM EINZELNEN STÜCK.



UNSERE IDEE VON GUTEM LICHT IST DIE VERBINDUNG VON DESIGN, FUNKTION UND WERTIGKEIT.

Ein besonderes Merkmal von OLIGO Leuchten ist die homogene Verschmelzung von Design und Funktionalität unter Berücksichtigung höchster Qualitätsansprüche.

Alle OLIGO Leuchten werden von unserem Entwicklerteam am Standort Hennef konstruiert. In der Design- und Konstruktionsphase bestimmen wir wesentliche Produktfaktoren wie Lichtleistung, Funktionsumfang, Thermomanagement oder Anwendungsgebiet. Durch die sorgfältige Definition dieser Parameter beeinflussen wir unmittelbar Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte.

Auch Entscheidungen hinsichtlich der verwendeten Komponenten, der Materialauswahl und der Verarbeitung treffen wir mit großer Sorgfalt.

Unser bevorzugter Werkstoff ist Aluminium. Aufwendig verarbeitet mit exakten Dreh- und Fräsqualitäten erzielen wir präzise Kanten und eine exzellente Oberflächengüte in allen Teilen. Hochwertige Oberflächenveredelungen, wie zum Beispiel polierte Chromoberflächen oder erweiterte Eloxalverfahren, geben unseren Leuchten ein ebenso einzigartiges wie langlebiges Finish.

In unseren optischen Systemen verwenden wir hochwertige Glaslinsen und keine Kunststofflinsen. Dauerhafte Materialien wie Glas und Aluminium machen jede Leuchte zu einem langlebigen Einrichtungsgegenstand.

KONSTANTE LICHTQUALITÄT

Jede Leuchte wird mit eigens entwickelten LED-Modulen ausgestattet, um Lichtwirkung und Lichtleistung optimal aufeinander abstimmen zu können.

Im Rahmen einer durchgehenden Qualitätsprüfung achten wir kontinuierlich darauf, dass nur LEDs mit gleichem Binning – also gleicher Helligkeit und Lichtfarbe – Verwendung finden. So erzielen wir eine homogene Lichtabgabe über die gesamte Leuchtfläche. Unsere Leuchten für den Wohnbereich haben in der Regel eine warmweiße Farbtemperatur von 2.700 bis 3.000 Kelvin.

MODERNER LICHTKOMFORT

Die Qualität von Licht und Leuchte zeigt sich nicht nur in Design und Lichtbild. Neben lichttechnischen Gütekriterien spielen Handhabung und Möglichkeiten der Lichtsteuerung eine entscheidende Rolle.

Mit intuitiven Bedienoptionen zum Schalten und Dimmen erfüllen wir diese Ansprüche und entwickeln komfortable Lösungen für eine zeitgemäße Beleuchtung in Wohnraum und Objekt.



REFLEKTOREN, LINSEN UND PRISMATIKEN – FINESSEN PRÄZISER LICHTLENKUNG.

Für den Wohnraum und das repräsentative Geschäftsumfeld entwickeln wir LED-Leuchten, die sich formal zurücknehmen und dem Licht die Bühne bereiten. Das Programm reicht von weich strahlenden Raumlichtern bis zu blendfreien Tisch- und Leseleuchten und zeichnet sich durch exzellente Lichtbilder aus.

Licht ist allgegenwärtig, aber nicht zu fassen. – Oder doch? Mit dem richtigen Know-how lässt es sich lenken, bündeln, filtern.

Unsere Arbeit beginnt mit der Idee von einer gut gestalteten Leuchte. Erst dann stimmen wir in einem mehrstufigen Entwicklungsprozess Lichtbild und Leuchte aufeinander ab. Hierbei verwenden wir Qualitätsoptiken, wie sie beispielsweise auch in der Automobilindustrie und Luftfahrt eingesetzt werden.

Unser Ziel ist es, eine gleichermaßen exzellente wie effiziente Realisierung der angestrebten Lichtverteilung zu erreichen.

REFLEKTOREN – UNZÄHLIGE FACETTEN FÜR BRILLANTES LICHT

Reflektoren führen das Licht kontrolliert in den Raum und haben in Verbindung mit LED viele Vorteile. Den optimalen Reflektor für Leuchten mit kleiner Bauform zu finden, ist nicht einfach. Um einen höchsten Wirkungsgrad zu erzielen, muss das Design des Reflektors auf die physikalischen und photometrischen Eigenschaften der LED-Lichtquelle abgestimmt werden. Gleichzeitig sind die thermischen Eigenschaften des Leuchtkörpers zu berücksichtigen.

Mit eigens berechneten, hocheffizienten Reflektoren erreichen wir eine nahezu vollständige Reflexion des Lichts mit exakter, fast verlustfreier Lichtlenkung.

OPTISCHE LINSEN – GLÄSERNE PRÄZISION

Über die Qualität einer optischen Linse entscheiden Material und Herstellungsverfahren. Günstige Kunststofflinsen projizieren Farbsäume an den Rändern des Lichtkegels, erzeugen unruhige Lichtbilder und sind nur bedingt alterungsbeständig.

Hochwertige Glaslinsen sind dagegen frei von Lufteinschlüssen, präzise geformt, geschliffen und zentriert. In unseren Leuchten mit Linsentechnik verwenden wir deshalb Qualitätslinsen, ähnlich wie sie in der Messtechnik oder Mikroskopie zum Einsatz kommen. Sie gewährleisten einen hohen Transmissionsgrad und ermöglichen die exakte Lenkung des Lichtspektrums über die gesamte Lebensdauer der Leuchte.

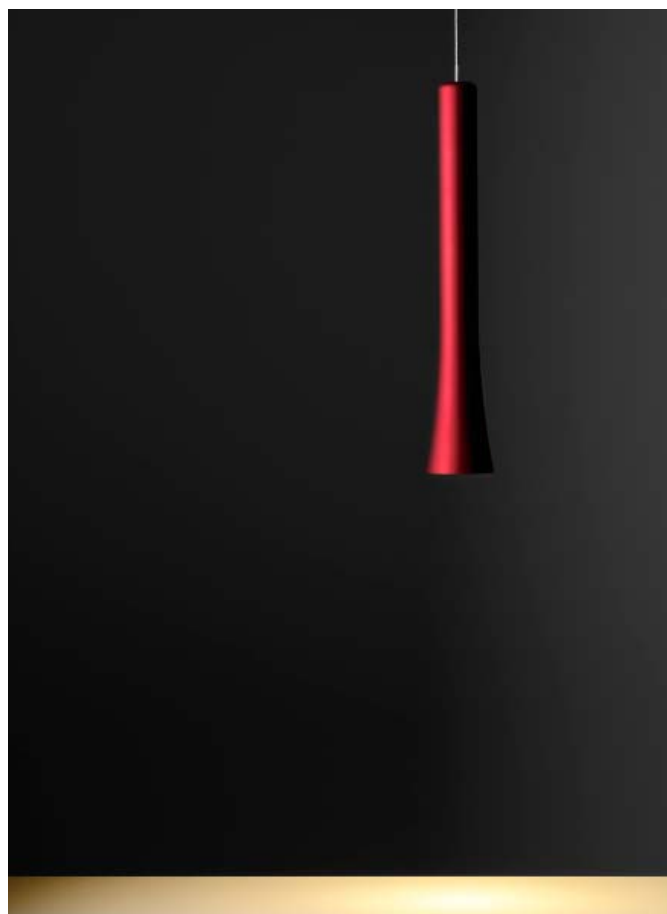
Bei einer Vielzahl der LED-Leuchten von OLIGO sind die optischen Linsen auf der Rückseite mikrosatiniert. Diese eigens auf die Lichtquelle abgestimmte feine Textur bewirkt eine weitere Homogenisierung des Lichtbildes bei sehr guter Farbmischung. Die weich verlaufende Hell-Dunkel-Grenze und das Fehlen jeglicher Koronabildung am Rand des Lichtkegels sind ein untrügliches Qualitätsmerkmal für gutes Licht.

PRISMATIKEN – DER SCHÖNE SCHEIN

Raumlichter und Pendelleuchten von OLIGO sind mit hochwertigen Prismatiken ausgestattet. Sie entblenden die Lichtquelle und verteilen das Licht zugleich in die Breite.

Qualität und Reinheit des Acrylglases bestimmen die Qualität des Lichtbildes. Durch exakte Berechnung und Heißprägung lassen sich prismatische Strukturen erzeugen, die präzise Lichtlenkungen mit größtmöglicher Effizienz verbinden. Sorgfältig berechnet erfährt jede Leuchte ihre individuelle Interpretation im Lichtbild.

Ganz nebenbei haben Prismatiken durch ihr diamantähnliches Funkeln auch einen hohen dekorativen Wert, den wir gerne aufgreifen und gezielt in das Design unserer Leuchten einbinden.

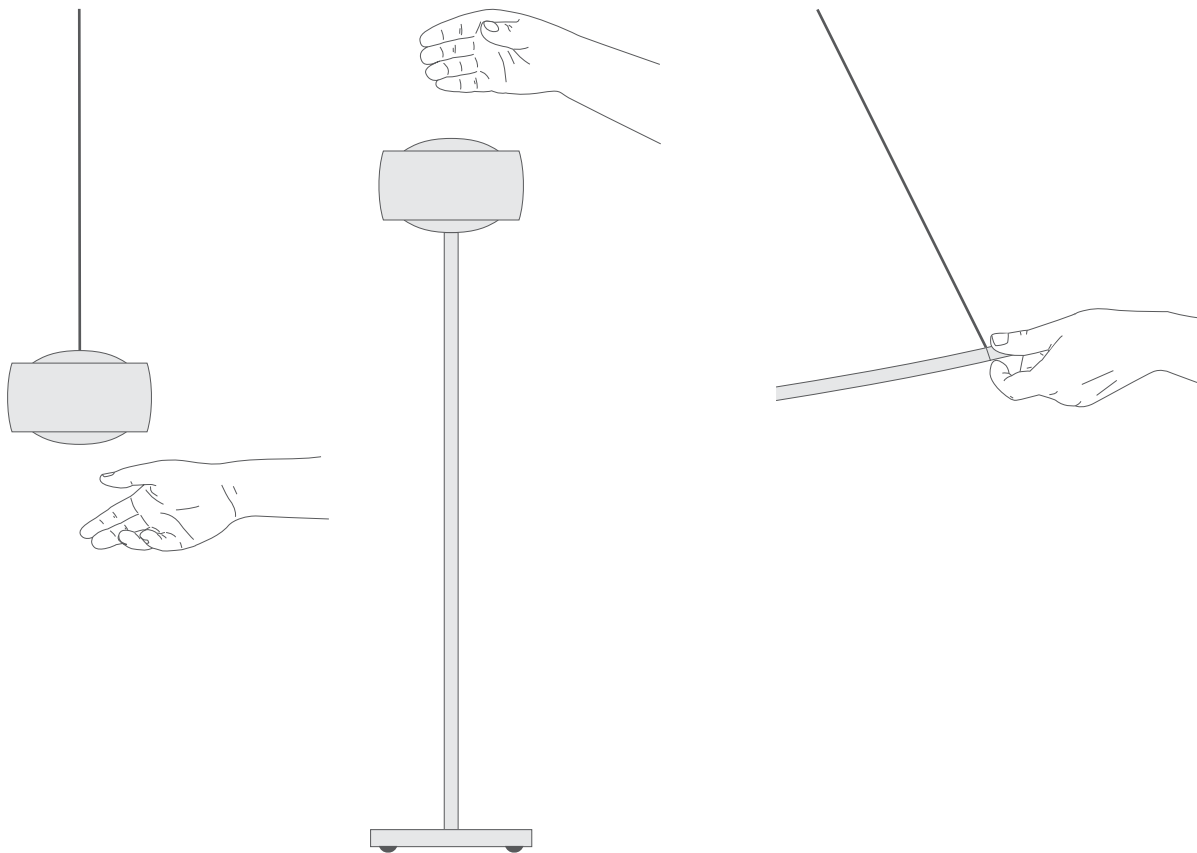


KELVEEN Tischleuchte mit Glaslinse und mikrosatinierter Folie
DECENT Pendelleuchte mit Prismatic

RIO Pendelleuchte mit Hochglanzreflektor
KUULA Beistelleuchte mit teilsatiniertem Glasschirm

ES IST EIN MAGISCHES ERLEBNIS, DAS LICHT MIT EINER GESTE ZU STEUERN.

Eine einfache Geste der Hand – die wohl intuitivste Form, mit der sich das Licht steuern lässt. Als einer der ersten Leuchtenhersteller hat OLIGO die intuitive Gestensteuerung in das Produktprogramm integriert.



BERÜHRUNGSLOSE GESTENSTEUERUNG INNOVATIV UND INTUITIV

Lichtkomfort zeigt sich in einem ausgefeilten Bedienkonzept. Stiliches Design verbunden mit intuitiver Handhabung und Leichtigkeit in der Anwendung. Eine dezente Handbewegung genügt, um das Licht zu steuern. Die berührungslose Gestensteuerung macht das Schalten und Dimmen von Leuchten zu einem beinahe magischen Erlebnis und unterstreicht den hohen Innovationsgrad der OLIGO Leuchten.

Innerhalb eines Erfassungsbereichs von 10 Zentimetern werden Bewegungsrichtung und Position der Hand durch einen Sensor erfasst. Durch eine Handbewegung in Nähe des Sensors wird die Leuchte ein- bzw. ausgeschaltet. Verweilt die Hand längere Zeit über dem Sensor, wird die Dimmfunktion aktiviert.

Das integrierte Steuermodul arbeitet verschleißfrei. Fremdlicht oder Signale von Infrarot-Fernbedienungen beeinträchtigen die Funktion in keinsten Weise. Diese innovative Form der Leuchtensteuerung wurde mit dem Plus X Award für Innovation und Bedienkomfort ausgezeichnet.

DER BERÜHRUNGSDIMMER KOMFORTABEL UND IMMER IN REICHWEITE

Leuchten von OLIGO faszinieren durch ihre hochwertigen Oberflächen. Sie erfreuen das Auge und schmeicheln der Hand. Unwillkürlich möchte man sie berühren. Über einen integrierten Sensor folgt auf diese Berührung Interaktion.

Bei dieser intuitiven Form der Leuchtensteuerung wird die Helligkeit der Leuchte durch bloßes Berühren der Sensorfläche bzw. des Leuchtgehäuses geregelt.

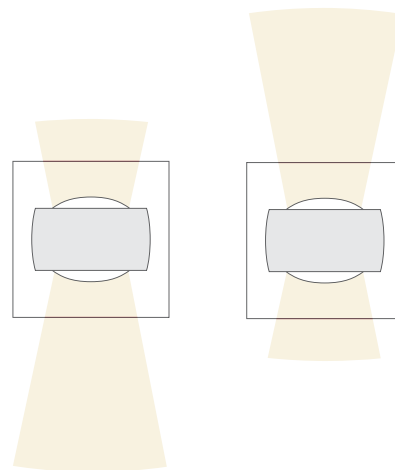
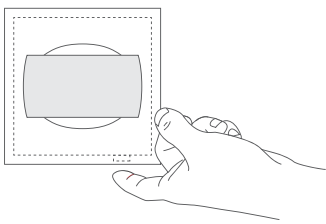
Ein- und Ausschalten erfolgen durch kurzes Berühren, stufenloses Dimmen durch längeres Verweilen der Hand auf der Sensorfläche. Geringste Potentialunterschiede zwischen der Leuchte und berührender Person führen zu einem Schaltvorgang. Die Dauer der Berührung wird durch einen Mikroprozessor mit spezieller Software ausgewertet und die Helligkeit nachgeregelt.

Dies spart beispielsweise bei Pendelleuchten nicht nur den zusätzlichen Dimmer an der Wand. Die Person braucht sich auch nicht mehr vom Tisch zu erheben, um die Helligkeit zu verändern.



LICHTSZENEN SCHNELL UND KOMFORTABEL EINRICHTEN? – KEIN PROBLEM MIT VORKONFIGURIERTEN DIMMSTUFEN.

Für das schnelle Einrichten sind LED-Wandleuchten mit acht anwendungsoptimierten Lichtcharakteristiken versehen. Das erleichtert bei mehreren Leuchten in Reihe das manuelle Einstellen einer einheitlichen oder abwechslungsreichen Lichtwirkung.



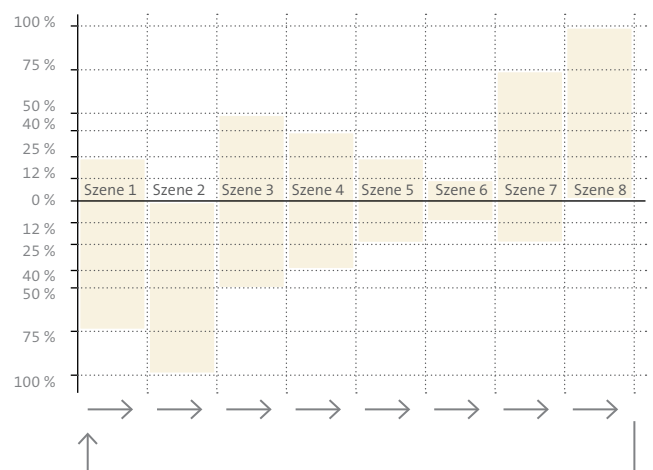
SEQUENTIELLER STUFENDIMMER KOMFORTABLES SCHALTEN UND WALTEN

Wandleuchten sind dezente und dennoch raumprägende Gestaltungselemente. Für die ansprechende Inszenierung von Wänden und Fluren sind LED-Wandleuchten von OLIGO mit zwei separat ansteuerbaren LED-Modulen ausgestattet. Sie erzeugen beidseitig einen homogenen Lichtkegel mit weich auslaufendem Lichtbild.

Für das schnelle, manuelle Einrichten der Lichtwirkung von mehreren Leuchten in Reihe sind die Wandleuchten mit einem voreingestellten Stufendimmer versehen. Er umfasst acht anwendungsoptimierte Lichtszenen mit doppelt symmetrischer oder asymmetrischer Lichtwirkung.

Auf diese Weise lassen sich ansprechende Lichtszenen komfortabel an der Leuchte einrichten. Für den Betrieb in öffentlichen Räumen können die Leuchten gegen Verstellen abgeriegelt werden.

LICHTSTEUERUNG MIT STUFENDIMMER



Acht anwendungsoptimierte Lichtszenen sind hinterlegt und nacheinander über einen Taster abrufbar.



MIT DALI RÄUME PROFESSIONELL IN SZENE SETZEN.

DALI ist die bekannteste digitale, standardisierte Schnittstelle zur Steuerung von lichttechnischen Betriebsgeräten. Ursprünglich zum Dimmen von Leuchtstofflampen konzipiert, hat sich das System zum Allroundwerkzeug für die professionellen Lichtinszenierung entwickelt.

DALI – DIGITAL ADDRESSABLE LIGHTING INTERFACE

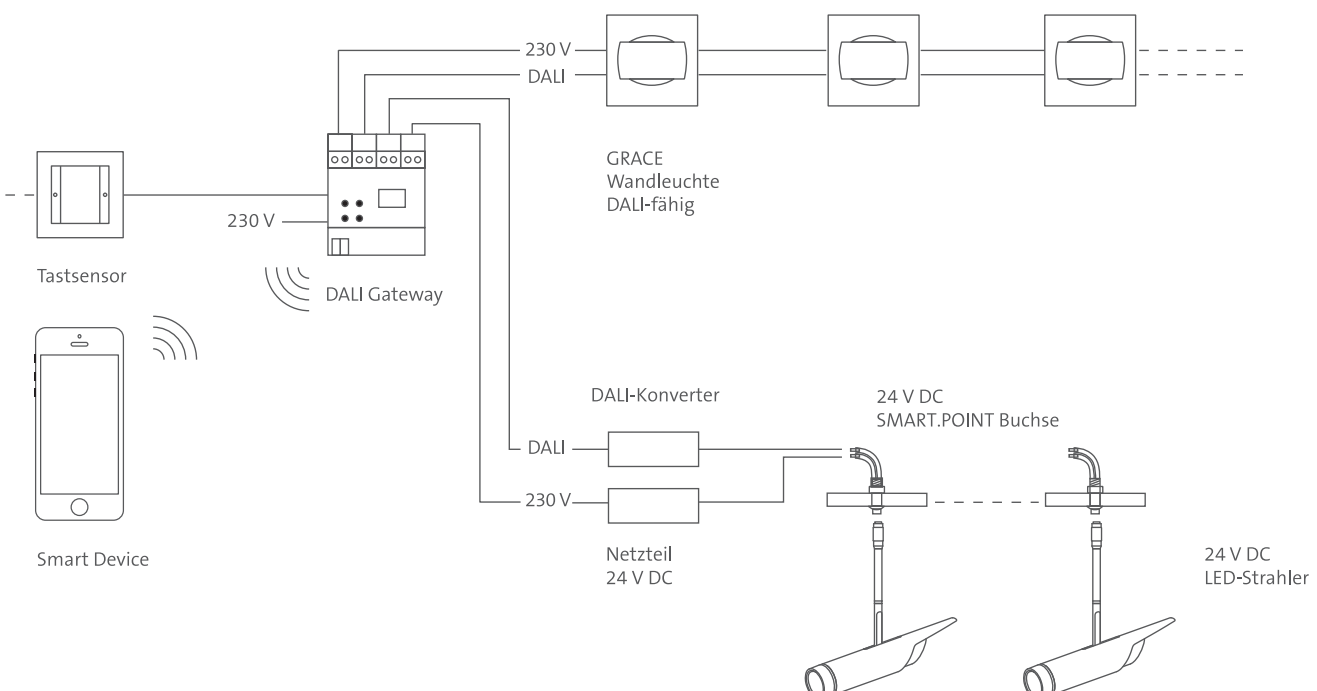
Als digitaler, offener Standard bietet DALI eine Vielzahl von Produkten und Anwendungsmöglichkeiten, die über eine verteilte Intelligenz und automatisierte Funktionen wie individuelle Statusmeldungen oder Systemüberwachungen verfügen.

Schnittstellen zu komplexen Systemen für die Gebäudesystemtechnik, wie zum Beispiel KNX, LON oder DMX, ermöglichen es, DALI-Komponenten mit einer vorhandenen Gebäudeleittechnik zu kombinieren.

DALI-KOMPATIBLE LED-WANDLEUCHTEN

Die DALI-fähigen LED-Wandleuchten MAVEN, TUDOR und GRACE können in die automatisierte Beleuchtungssteuerung eingebunden werden. Up- und Downlight sind jeweils über einen eigenen Kanal ansteuerbar. Dies ermöglicht die Konfiguration einer komplexen Lichtinszenierung für größere kommerzielle Anwendungen, oder auch allein stehender Systeme für kleinere Installationen.

Die Dimmkatoren DALI-fähiger Wandleuchten unterstützen den DALI 2 Standard und profitieren von diesem erweiterten Funktionsumfang.



Beispiel für eine DALI-Anwendung mit Einzel- bzw. Gruppensteuerung



WELCOME

HOSPITALITY

FREE

SPACE

SPACE

S M L

feel the light



MIT HOCHWERTIGEN OBERFLÄCHEN
SETZEN LEUCHTEN VON OLIGO
EDLE AKZENTE IM RAUM.

ALUMINIUM GEPULVERT



ROT MATT | RAL 3004



CHAMPAGNER | RAL 1035



GRAU MATT | RAL 7011



SILBER MATT



WEISS MATT II | RAL 9001



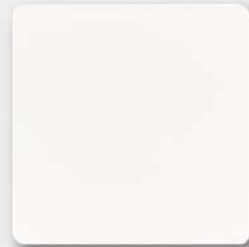
GRAPHIT



SCHWARZ MATT | RAL 9005



BLATTGOLD SCHLAGMETALL

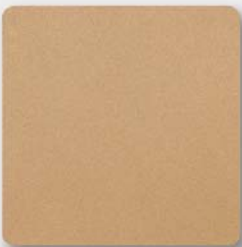


WEISS MATT | RAL 9016



SILBER MATT II

SOFT TOUCH



SATIN COPPER



ESPRESSO



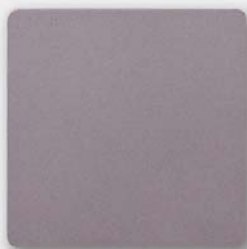
ATLANTIC BLUE



BRAZILIAN BROWN



PATAGONIA SPRING



PURPLE GREY



PEARL SILVER



RED VELVET

VON MATT BIS GLÄNZEND – UNSERE GLÄSER, FARBEN UND OBERFLÄCHEN.

TRANSPARENTE GLÄSER

Für transparente Leuchtschirme verwenden wir Kristallglas. Bereits im 15. Jahrhundert wurde in Venedig kristallklares Glas hergestellt und als „cristallo“ angepriesen. Die glänzenden, farblosen Gläser mit hoher Lichtbrechung können in optimaler Stärke hergestellt werden, ohne an Transparenz einzubüßen.

Mitunter entstehen an einer Leuchte hohe Temperaturunterschiede, denen der Leuchtschirm dauerhaft standhalten muß. Hier verwenden wir Borosilikatglas, das für seine Unempfindlichkeit gegen plötzliche Temperaturschwankungen bekannt ist.

SATINIERTER GLÄSER

Satiniertes Glas hat sich zu einem bevorzugten Material in Architektur und Design entwickelt. Es wird aus Klarglas hergestellt und durch Sandstrahlen zu einem undurchsichtigen, aber lichtdurchlässigen Glas verarbeitet. Die perfekte Gleichmäßigkeit der Mattierung charakterisiert die Güte von satinierten Gläsern. Sie haben nicht nur eine ganz eigene Haptik, sondern bewirken auch eine ganz bestimmte Art der Lichtdiffusion mit sehr weich verlaufendem Lichtbild. Sind die Gläser eingefärbt, entstehen sehr schöne Farbspiele an der Wand.

ALUMINIUM GEBÜRSTET

Gebürstetes Aluminium fasziniert mit hauchfeinen Strukturen und mattem Glanz. Die Veredelung der Oberfläche erfolgt von Hand. Die Kunst besteht darin, das Werkstück so gleichmäßig an der Bürste zu führen, dass ein gleichmäßiges Schliffbild entsteht. Für ein optimales Ergebnis muss der Arbeitsgang in einem Zug erfolgen.

GEPULVERTE OBERFLÄCHEN

Unaufdringlich und modern – die Pulverbeschichtung ist eine bewährte Form der Vergütung von Metalloberflächen für Haushaltsgeräte und Möbel, Automobile und Fassaden. In einem automatisierten Beschichtungsverfahren entstehen gleichmäßig eingefärbte, langlebige Oberflächen mit homogener Struktur.

POLIERTE CHROMOBERFLÄCHEN

Zeitlos. Makellos. Glänzende Chromoberflächen sind unvergängliche Klassiker in jedem Einrichtungskonzept. In fünf Arbeitsgängen wird der Rohling poliert, verkupfert, erneut poliert, anschließend vernickelt und schließlich verchromt.

SOFT TOUCH OBERFLÄCHEN

Die neu entwickelte Soft Touch Oberfläche bringt feinen Glanz in Wohnraum und Objekt. Das handwerklich perfekt vollendete Finish wird in einem besonderen Verfahren auf den Leuchtenkorpus aufgebracht. Je nach Lichteinfall changiert die Oberfläche in sanft verlaufenden Schattierungen.

BLATTGOLD

Unsere Oberflächen mit Blattgold Schlagmetall werden von Hand erstellt. Schaut man der Vergolderin bei ihrem Handwerk zu, wird die Bedeutung des Wortes "hauchdünn" besonders anschaulich. Da der edel schimmernde Oberflächeneffekt fast ausschließlich von dem darunterliegenden Schichtaufbau bestimmt wird, wird jedes Werkstück zuvor von Hand geschliffen und grundiert. Eine abschließende Lackierung schützt den Leuchtschirm und bringt den faszinierenden Schimmer vollends zur Geltung.

BESONDERE MATERIALIEN

Verblüffend echt wirken die Beton- und Steinoptiken im Leuchtschirm der Pendelleuchte EBBYGO und Wandschildern der GRACE UNLIMITED. Sie sind das Ergebnis aufwendiger Handarbeit. Ein leichter, mineralischer Verbundwerkstoff wird dazu in mehreren Schichten von Hand auf den Leuchtschirm aufgetragen und kunstvoll geschliffen. Jeder Leuchte ist daher ein Einzelstück mit individueller Note.

ALLE FARBEN DIESER WELT?

Das können wir Ihnen natürlich nicht versprechen. Auf Anfrage erarbeiten wir jedoch gerne mit Ihnen individuelle Farbkonzepte für die Beleuchtungslösung in Ihrem Projekt.

DIE LED IST EINE ART ROHDIAMANT. ERST DURCH
DIE KOMBINATION MIT HOCHPRÄZISEN OPTIKEN,
ABGESTIMMTEM THERMOMANAGEMENT UND
INTELLIGENTER ELEKTRONIK WIRD SIE ZU EINEM
HOCHWERTIGEN LICHTWERKZEUG.





LED – INNOVATIVE TECHNOLOGIE INTELLIGENT GESTALTET.

Der Fortschritt der LED-Technik hat bis zum heutigen Tag nicht an Rasantz verloren. Inzwischen ist der Einsatz der LED im modern gestalteten Wohnraum nicht mehr wegzudenken. Das neue Selbstverständnis revolutioniert dabei den Leuchtenmarkt und macht es für Hersteller und Käufer hochwertiger, innovativer Leuchten erforderlich, sich mit dieser Entwicklung auseinanderzusetzen.

LICHTFARBE / FARBTEMPERATUR

Die Farbtemperatur ist bei der LED-Technik ebenso wichtig, wie der themenverwandte Weißabgleich bei der Digitalfotografie. Der thematische Hintergrund ist letztendlich identisch und lässt sich am ehesten durch die Beobachtung der Natur erklären: das Sonnenlicht wird durch unterschiedliche Faktoren beeinflusst, so ist bei einem Sonnenuntergang augenscheinlich ein wesentlich wärmerer Farbton als bei strahlender Mittagssonne wahrzunehmen.

Die Farbtemperatur wird in Kelvin (K) gemessen – je größer der Wert, desto kälter (blauer) ist das Licht. Man spricht demnach von warmem und kaltem Licht. Was in der Natur als angenehm empfunden wird, deckt sich jedoch zumeist nicht mit den Bedürfnissen im privaten Wohnbereich. „Kaltes“ Licht ab ca. 5.400 K wird im Wohnbereich als unangenehm empfunden. Dahingegen wirken „warme“ 2.700 – 3.000 K als „Wohlfühlfarbtemperatur“. Allerdings gibt es durchaus Anwendungsbereiche, beispielsweise im Büro oder Lebensmittelhandel, bei denen ganz andere Farbtemperaturen erwünscht oder notwendig sind.

FARBWIEDERGABEINDEX

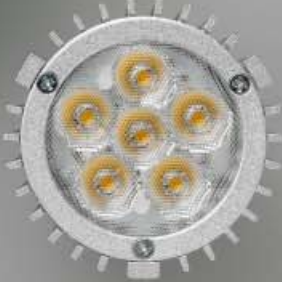
Alle Lampentechnologien (z. B. Glüh-, Leuchtstoff- oder Halogenlampe) haben unterschiedliche Qualitäten bzgl. der Farbwiedergabe. Das bedeutet, dass nicht mit jeder Art der Beleuchtung Farben gleich gut zu erkennen sind. Die Glühlampe hat bei 2.700 Kelvin den Farbwiedergabeindex oder Colour Rendering Index (CRI) von 100. Hochwertige LEDs erreichen derzeit Werte zwischen 80 und 97 CRI. Je nach Anwendungsbereich, wie zum Beispiel in Museen oder Modegeschäften, ist ein hoher Farbwiedergabeindex zwingend erforderlich.

TEMPERATURMANAGEMENT

Entgegen der allgemeinen Meinung spielt die Temperatur bei LEDs eine ausgesprochen wichtige Rolle. Obwohl diese bei weitem nicht so heiß wie Glühlampen werden, ist die Betriebstemperatur dennoch entscheidend für die Lebensdauer und andere qualitative Faktoren der LED. Eine hochwertige LED-Leuchte verfügt demnach über ein ausgefeiltes Temperaturmanagement. Umfangreiche Prüf- und Entwicklungsverfahren sind fester Bestandteil der Entwicklungsleistung bei OLIGO, um eine zuverlässige Leuchte zu konzipieren. Wo oft in wichtigen Dimensionen der Leuchtenkörper für die notwendige Ableitung der Temperaturen sorgt, spielen wir unsere ganze Kompetenz aus, in dezenten und filigranen Baugrößen vergleichbare Lichtleistung und -qualität zu erzielen bzw. zu übertreffen.

LEBENSDAUER

Unter Berücksichtigung eines optimalen Temperaturmanagements kann bei einer heutigen LED von einer mittleren Lebensdauer von bis zu 50.000 Betriebsstunden ausgegangen werden. Das entspricht einer Lebensdauer von 17 Jahren bei einer Betriebsdauer von täglich 8 Stunden. Aufgrund dessen werden LEDs oftmals fest in die Leuchte verbaut und verfügen nicht über einen Lampensockel, welcher einen Lampenwechsel durch den Nutzer der Leuchte erlaubt. Neben dem kombinierten Produktdesign und Thermomanagement bei der Produktentwicklung, ist die sorgsame Auswahl der optimalen LED unsere Verpflichtung für langlebige und konstante Lichtqualität. Ähnliches gilt für LED-Leuchtmittel, die inzwischen für gängigen Fassungen zur Verfügung stehen – die sogenannten LED-Retrofits.



LED-RETROFIT-LEUCHTMITTEL NÄHER BETRACHTET.

Als LED-Retrofit wird der energieeffiziente Ersatz für ein konventionelles Leuchtmittel bezeichnet. Insbesondere im Zuge des Glühlampenverbotes hat dieser Lampentyp umfassend an Bedeutung gewonnen. Auch die klassischen Wand- und Deckenleuchten, Lichtobjekte und Pendelleuchten von OLIGO lassen sich mit stromsparenden Retrofits bestücken.

QUALITÄT ZAHLT SICH AUCH BEI LEUCHTMITTELN AUS

Wenn Sie ein bestehendes Beleuchtungssystem auf LED-Retrofit umstellen möchten, empfehlen wir, ausschließlich Qualitätsprodukte namhafter Hersteller zu verwenden.

Auf dem Markt werden preiswerte und oftmals minderwertige Produkte angeboten, die aufgrund mangelhafter oder gar fehlender technischer Angaben keinen objektiven Vergleich mit Markenware ermöglichen.

Bei LED-Retrofits sind Bezeichnungen in Hinblick auf Lichtfarbe, Lebensdauer und Ersatzleistung grundsätzlich als Durchschnittsangaben zu betrachten. Insbesondere bei minderwertiger Produktqualität liegen die Toleranzen oft weit auseinander, da auf eine umfangreiche Kontrolle und Eingrenzung der Produkte zugunsten des Preises verzichtet wird. Das kann bedeuten, dass ein und dasselbe Produkt unterschiedliche Lichtwirkungen aufweist, was sich vor allem bei einem gleichzeitigen Betrieb mehrerer Lampen bemerkbar macht.

ENERGIEEFFIZIENZKLASSEN

Um die Effizienz einer Lampe zu beschreiben, gibt es eine einfache Einteilung: Je mehr Lumen pro Watt Leistung eine Lampe abstrahlt, desto effizienter wandelt sie die aufgenommene Energie in sichtbares Licht um.

Wie für Großgeräte im Haushalt hat die EU 2014 auch für Lampen eine Kennzeichnungspflicht anhand des Energielabels eingeführt, mit deren Hilfe Leuchtmittel in die verschiedenen Effizienzklassen eingeteilt werden. Anders als zum Beispiel bei Kühlschränken, gibt es bei Leuchtmitteln keine Klasse, die effizienter als die Effizienzklasse A++ ist.

Bei der Diskussion um Energieeffizienz und Umweltbewusstsein darf die eigentliche Wirkung des Lichtes nicht außer Acht gelassen werden, denn richtiges Licht hat maßgeblichen Einfluss auf das allgemeine Wohlbefinden. Kostenbewusstsein beim Verbrauch und gewünschte Lichtstimmung sollten daher einzeln bewertet und das "richtige" Licht stets als individuelle Entscheidung verstanden werden. Aus diesem Grund ist eine objektive Beratung durch den Experten vor der eigentlichen Umsetzung einer Beleuchtungslösung immer empfehlenswert.

DAS SOLLTEN SIE BEI EINER RETROFIT-UMRÜSTUNG BEACHTEN

1. Hat die neue Lampe den gleichen Lichtstrom (Lumen) und den gleichen Abstrahlwinkel, wie das zu ersetzende Modell?
2. Passt das neue Leuchtmittel in die vorhandene Fassung bzw. zur Leuchtenform?
3. Passen die Zubehörteile über das LED-Retrofit-Leuchtmittel, oder gibt es eventuell Temperaturprobleme?
4. Werden die vorhandenen Leuchten an einem Dimmer betrieben, ist darauf zu achten, dass die Retrofit-Lampen ebenfalls mit dem Dimmer kompatibel sind.
5. Soll ein konventionelles Niederspannungssystem umgerüstet werden, muss der Transformator ggf. ersetzt werden.
6. LED-Retrofitlampen sind fast immer für den „freien“ Einbau konzipiert. Ein geschlossenes Leuchtgehäuse kann die angegebene Lebensdauer zumeist deutlich reduzieren.

WENIGER IST MEHR, IST NICHT GENUG.

KONZENTRATION AUF DAS WESENTLICHE

OLIGO leitet sich aus dem Griechischen „oligós“ ab und bedeutet „wenig“. Dieser Leitgedanke einer reduzierten Formensprache bestimmt unseren Designanspruch.

Mit Leichtigkeit möchten wir Design und Licht inszenieren: als glanzvolles Erlebnis oder in klarer Sachlichkeit, als helle Freude oder optischen Zauber.

IMMER WIEDER AUSGEZEICHNET

Die Konzentration auf das Wesentliche führt zu dezenten, kompakten Leuchten mit beeindruckender Lichtleistung und finessenreicher Lichttechnik.

Durch die gestalterische Arbeit von Team OLIGO, aber auch in Zusammenarbeit mit namhaften Designbüros entstehen lichttechnische Meisterwerke, die immer wieder besondere Anerkennung finden.

Nominiert
für den Designpreis
der Bundesrepublik
Deutschland



Interior Innovation
Award



German Design Award
Special Mention



Reddot
Design Award



2009
BOSS
Design: Ralf Keferstein

2004
Schienensystem CHECK-IN
Design: Ralf Keferstein

2002
Pendelleuchte GATSBY
Design: Ralf Keferstein

2015, Winner
FLAVIA Lichtobjekt
Design: Ottenwälder & Ottenwälder

2014, Selection
Leuchtenfamilie GLANCE
Design: Ottenwälder & Ottenwälder

2012, Winner
Leuchtenfamilie TRINITY
Design: EsserKnop
Industriedesigner

2015
DECENT MAX
Design: Team OLIGO

2013
Leuchtenfamilie TRINITY
Design: EsserKnop
Industriedesigner

2011
Leuchtenfamilie TRINITY
Design: EsserKnop
Industriedesigner

2003
Schienensystem CHECK-IN
Design: Ralf Keferstein

2001
Pendelleuchte GATSBY FINE
Design: Ralf Keferstein

1998
PROP-ELLE
Design: Klaus Liese

1997
PULL-IT I
Design: Ralf Keferstein



GLANCE



GATSBY FINE



CHECK-IN

iF Product Design Award



product design award

2014 ■

Leuchte des Jahres



Focus Open Design Award



Focus Open 2014 Silver

Plus X Award



2014

Leuchtenfamilie GLANCE
Design: Ottenwälder & Ottenwälder

2008

BOSS
Design: Ralf Keferstein

2004

Schienensystem CHECK-IN
Design: Ralf Keferstein

1998

PULL-IT I
Design: Ralf Keferstein

2014

3. Platz Leuchtenfamilie GLANCE
Design: Ottenwälder & Ottenwälder

2013

3. Platz IXO
Design: Christoph Niedeggen

2011

2. Platz TRINITY
Design: EsserKnop
Industriedesigner

2009

1. Platz GRACE UNLIMITED
Design: Ralf Keferstein

2006

2. Platz Lichtobjekt BEL-AIR
Design: M. Kleinhenn, R. Keferstein

2003

1. Platz Lichtobjekt KRISTINA D.
Design: Antonius Quodt

2014

Leuchtenfamilie GLANCE
Design: Ottenwälder & Ottenwälder

2012

BERÜHRUNGSLOSE
GESTENSTEUERUNG

CHEEK
CHEEK 2 CHEEK
GRACE
DECENT
DECENT MAX
GLANCE
TROFEO
LIGHT BOOK PENDELLEUCHTE
PALÃO

ELEGANT LIGHTSTYLE

NEUHEITEN 2016 | 2017

Innovative Bauformen, lange Lebensdauer und intuitive Möglichkeiten der Lichtsteuerung machen LED-Leuchten zu einem effizienten und gestalterischen Highlight in Wohnraum und Objekt. Lassen Sie sich von unseren Lichtideen inspirieren.



GRACE

Bestseller up to date

Im Jahr 2001 entworfen hat sich die Leuchtenfamilie GRACE seit ihrem Erscheinen zu einem Design-Bestseller gemausert. Grund dafür ist neben ihrem zeitlosen Design auch die regelmäßige Anpassung an die zeitgemäße Lichttechnik. 2016 präsentiert sich die Leuchtenfamilie nun komplett mit intuitiv steuerbarer LED-Lichttechnik und in vier neuen Farbtönen.

Die Wandleuchten der Familie sind wahlweise mit einem manuellen Stufendimmer oder mit DALI-Option erhältlich, während Stand- und Pendelleuchte mit berührungsloser Gestensteuerung ausgestattet sind. Ein neu entwickelter, eleganter Baldachin mit Justiermöglichkeit erleichtert zudem die Mehrfachinstallation von 2- und 3-fach Pendelleuchten in Reihe.

Mehr zu GRACE ab Seite 58 / 149 / 217.



KELVEEN

Perfekt gelenktes Leselicht

Die neu entwickelten LED-Tisch- und Stehleuchten für den Office-Bereich sind lichttechnische Kraftpakete im modernen Look. Ausgestattet mit optischen Komponenten der neuesten Generation erzeugen sie ein perfekt gelenktes Arbeits- und Leselicht.

Markant im Design, herausragend in ihrer Lichtqualität und hochwertig in der Ausführung sind KELVEEN Tisch- und Stehleuchten ein offenkundiges Must-have für jeden, der nach einem frischen Statement auf dem Schreibtisch sucht.

Die Serie ist in den Farben Graphit matt, Weiß matt und Schwarz matt und mit Lichtfarben von 2700 und 3000 K erhältlich.

Mehr zu KELVEEN ab Seite 213.



TUDOR

Das Licht in Hochform

TUDOR ist eine variantenreiche LED-Leuchtenfamilie in Hochform. Drei Schirmhöhen und fünf Farben bieten viel Gestaltungsfreiheit für die kreative Lichtplanung und erlauben ein variables Wechselspiel frei nach Shakespeare's „Wie es euch gefällt!“.

TUDOR Pendelleuchten sind mit zwei LED-Segmenten ausgestattet. Sie erzeugen ein gerichtetes Licht auf der Tischfläche und gleichzeitig ein indirektes Licht im Raum. Ein integrierter Berührungsdimmer ermöglicht das komfortable Schalten und Dimmen.

TUDOR Wandleuchten verfügen über eine schaltbare Up- und Downlight Funktion mit manuellem Stufendimmer oder als DALI-fähige Variante.

Mehr zu TUDOR ab Seite 53 / 55 / 101 / 137.



RIO

Purist in sieben Trendfarben

Reduzierte Formen und edel schimmernde Metalloberflächen stehen bei Einrichtern hoch im Kurs. Richtig dosiert bringen sie feinen Glanz in Wohnraum und Objekt.

OLIGO greift diesen Wunsch nach Reduktion und Wertigkeit auf und präsentiert mit der Leuchtenserie RIO eine minimalistische LED-Pendelleuchte mit handwerklich perfekt veredelter Soft Touch Oberfläche. Sie wird in einem besonderen Verfahren auf den Leuchtenkorpus aufgebracht und changiert je nach Lichteinfall in sanft verlaufenden Schattierungen.

Mehr zu RIO ab Seite 131.



MEHRFACH-PENDEL

mit justierbarem Baldachin

Ein neu entwickelter Baldachin mit Justiermöglichkeiten ermöglicht die komfortable Installation von 2-fach und 3-fach Pendeln für die LED-Leuchten RIO, DECENT, und BALINO.

Drei Montagepunkte für jedes Pendel ermöglichen bei Monopendeln variable Abstände der Leuchten zueinander.

Auch die Länge der Pendel kann während der Montage um bis zu 15 Zentimeter justiert werden, ohne die Kabel einkürzen zu müssen.

Der elegante Baldachin ist in den Ausführungen Aluminium gebürstet, Chrom und Weiß matt erhältlich.

Mehr zu RIO ab Seite 131, DECENT ab Seite 145 und BALINO ab Seite 161.



KUULA

Nordic by design

Die Wohn- und Lebenswelten Thonets werden nun formvollendet von der neuen Kugelleuchte KUULA ergänzt. Gemeinsam mit dem Möbelhersteller aus Frankenberg präsentiert OLIGO eine Leuchte, die sich durch ein elegant-minimalistisches Design auszeichnet.

Der kugelförmige, mundgeblasene Glaskopf auf dem grazilen Aluminiumsockel erinnert an nordeuropäische Fensterbankleuchten und verströmt gleichzeitig die Aura der zeitlosen Bauhaus-Gestaltung. Ausgestattet ist die Tischleuchte KUULA mit modernster Technik: Die energieeffiziente LED sorgt mit einem beachtlichen Lichtstrom von 1.000 Lumen für eine angenehme Raumbeleuchtung. Mit dem am Sockel anebracht Light-Stick lässt sich die Leuchte spielerisch schalten und dimmen.

Mehr zu KUULA ab Seite 229.



WAND- UND DECKENLEUCHTEN DEZENT UND EFFEKTIVOLL.

Wandleuchten sind dezente und dennoch raumprägende Gestaltungselemente. Mit ihrem Licht lassen sich Räume in Zonen aufteilen und architektonische Vorzüge betonen. Die frühzeitige Planung der Stromverteilung und der Raumnutzung ist daher unerlässlich und bei Neubau und Sanierung zu empfehlen. Auch das richtige Verhältnis von Raumgröße und Lichtleistung ist bei der Planung zu berücksichtigen.

An den richtigen Stellen eingesetzt, können Wandleuchten mit gerichtetem Lichtkegel Flure strukturieren und Bilder effektiv in Szene setzen. Umfangreiche Möglichkeiten zum Schalten und

Dimmen von OLIGO Wandleuchten bieten viel Gestaltungsfreiheit für den kreativen Umgang mit Licht und Lichtwirkung.

Deckenleuchten eignen sich besonders für Flure, Bäder oder Schlafzimmer. Sie benötigen eine Reflektionsfläche in Form einer Wand oder Decke und sorgen so für ein perfekt diffuses Raumlicht.

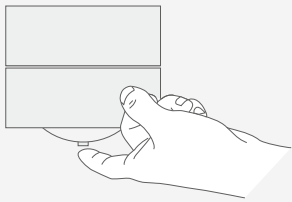
Lässt sich bei der Planung des Lichtkonzeptes kein Einfluss auf die Stromverteilung nehmen, sind Schienen- und Seilsysteme von OLIGO eine hervorragende Alternative. Mit ihrer Hilfe lassen sich Konzepte für eine dezentrale Beleuchtung in nahezu jeder Form gestalten.

INHALT	SEITE
Wand- und Deckenleuchten	45
Leuchtmittel	233
Leuchtmittelzubehör	243

WAND- UND DECKENLEUCHTEN

LICHTSTEUERUNG UND DIMMUNG

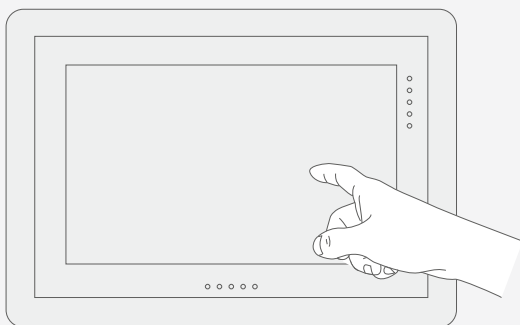
Energieeffizienz, ein Maximum an Flexibilität, möglichst keine sichtbaren Kabel und intelligente Sensorik kennzeichnen moderne Beleuchtung in Wohnraum und Objekt. Wand- und Deckenleuchten von OLIGO lassen sich auf vielfältige Weise intuitiv schalten und dimmen.



SEQUENTIELLER STUFENDIMMER

Für das komfortable, manuelle Einrichten der Lichtwirkung von mehreren Leuchten in Reihe sind die LED-Wandleuchten GRACE, TUDOR und MAVEN mit einem voreingestellten Stufendimmer versehen. Er umfasst acht anwendungsoptimierte Lichtszenen mit doppelt symmetrischer oder asymmetrischer Lichtwirkung.

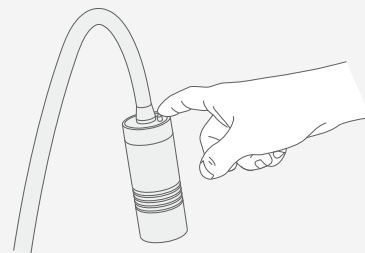
Auf diese Weise lassen sich ansprechende Lichtszenen komfortabel an der Leuchte einrichten. Für den Betrieb in öffentlichen Räumen können die Leuchten gegen Verstellen abgeriegelt werden.



DIGITALE LICHTSTEUERUNG

Die DALI-fähigen LED-Leuchten MAVEN, TUDOR und GRACE können in die automatisierte Beleuchtungssteuerung eingebunden werden. Up- und Downlight sind jeweils über einen eigenen Kanal ansteuerbar. Dies ermöglicht die Konfiguration einer komplexen Lichtinszenierung für größere kommerzielle Anwendungen, oder auch allein stehender Systeme für kleinere Installationen.

Die Dimmkatoren DALI-fähiger Leuchten unterstützen den DALI 2 Standard und profitieren von diesem erweiterten Funktionsumfang.



DIMM-TASTER MIT INTEGRIERTER MEMORYFUNKTION

Ein dezenter Taster, gekonnt in das Leuchtdesign integriert dient als funktionales Bedienelement. Gut zugänglich angebracht und leicht zu bedienen ermöglichen Dimm-Taster das stufenlose Dimmen und Schalten an der Leuchte.

Kürzeres Drücken des Tasters schaltet die Leuchte ein und aus. Hält man den Dimm-Taster längere Zeit gedrückt, dimmt die Leuchte stufenlos hoch und runter. Die integrierte Memory-Funktion ruft beim Einschalten die zuletzt gewählte Dimmstufe auf.



EXTERNE WANDDIMMER

Wand- und Deckenleuchten mit konventioneller Lichttechnik sind abhängig von ihrer Leuchtmittelbestückung über verschiedene Dimmertypen dimmbar. Je nach verwendetem Leuchtmitteltyp muss der Dimmer auf Phasenan- oder -abschnitt eingestellt werden.

Die meisten auf dem Markt erhältlichen LED-Retrofit-Leuchtmittel verwenden ein kompaktes Schaltnetzteil, um direkt am 230V-Netz betrieben werden zu können. Ein Großteil dieser Leuchtmittel ist auf die Dimmung per Phasenan- oder -abschnitt ausgelegt und daher an den meisten konventionellen Dimmern betreibbar. Diese Leuchtmittel sind mit dem Aufdruck „Dimmable“ gekennzeichnet.



GRAC
LED 2700K / 1300lm / 18W

WAND- UND DECKENLEUCHTEN ÜBERSICHT

LED-LEUCHTEN

Wandleuchten



MAVEN
Seite 45



TRINITY
Seite 49



TUDOR
Seite 50, 51



GRACE UNLIMITED
Seite 56, 59



GRACE
Seite 64, 65



A LITTLE BIT
Seite 83



JUST A LITTLE
Seite 87

Deckenleuchten



VERSIO
Seite 95



TROFEO
Seite 99



TUDOR
Seite 101

Wand- / Deckenleuchten



KELVEEN
Seite 113

LEUCHTEN MIT KONVENTIONELLER FASSUNG

Wandleuchten



GRACE UNLIMITED
Seite 56, 60



GRACE
Seite 67



LX 2
Seite 69



PROJECT
Seite 73



PROJECT VERTICAL
Seite 75



SMART
Seite 77



SMART MIRROR
Seite 79



BALINO
Seite 81

Deckenleuchten



LIGHT DECK
Seite 89



LEVEL
Seite 91



TWIN LANE
Seite 93



GATSBY
Seite 97



DONATA
Seite 103



CILINDAR
Seite 105



ROUND ABOUT
Seite 107



OKI-DOKI
Seite 109



SIR CHARLES
Seite 109



FILOU
Seite 111

Wand- / Deckenleuchten



UPDATE
Seite 117



GATE B FOUR
Seite 119



GATE B SEVEN
Seite 121



HIGH FLIGHT
Seite 121



MAVEN S

ARTIKEL

MAVEN S / Taster

Typ	lm	K	W	Farbe Wange	Farbe Korpus	Artikelnummer
LED	840	2700	9,6	Chrom matt	Chrom matt	40-874-42-06
				Graphit	Graphit	40-874-43-11
				Chrom	Weiß matt	40-874-41-21
				Weiß matt	Weiß matt	40-874-40-21
				Chrom	Schwarz matt	40-874-41-23
LED	840	3000	9,6	Chrom matt	Chrom matt	40-874-12-06
				Graphit	Graphit	40-874-13-11
				Chrom	Weiß matt	40-874-11-21
				Weiß matt	Weiß matt	40-874-10-21
				Chrom	Schwarz matt	40-874-11-23

ARTIKEL

MAVEN M / Taster

Typ	lm	K	W	Farbe Wange	Farbe Korpus	Artikelnummer
LED	1700	2700	19,2	Chrom matt	Chrom matt	40-874-52-06
				Graphit	Graphit	40-874-53-11
				Chrom	Weiß matt	40-874-51-21
				Weiß matt	Weiß matt	40-874-50-21
				Chrom	Schwarz matt	40-874-51-23
LED	1700	3000	19,2	Chrom matt	Chrom matt	40-874-22-06
				Graphit	Graphit	40-874-23-11
				Chrom	Weiß matt	40-874-21-21
				Weiß matt	Weiß matt	40-874-20-21
				Chrom	Schwarz matt	40-874-21-23

FARBEN



Chrom matt /
Chrom matt

Graphit /
Graphit

Weiß matt /
Chrom

Weiß matt /
Weiß matt

ARTIKEL

MAVEN M / DALI

Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" voranstellen	
LED	1700	2700	19,2	Bsp.: Chrom matt / Chrom matt	D40-874-52-06 *
LED	1700	3000	19,2	Bsp.: Chrom matt / Chrom matt	D40-874-22-06 *

* Neu im Sortiment

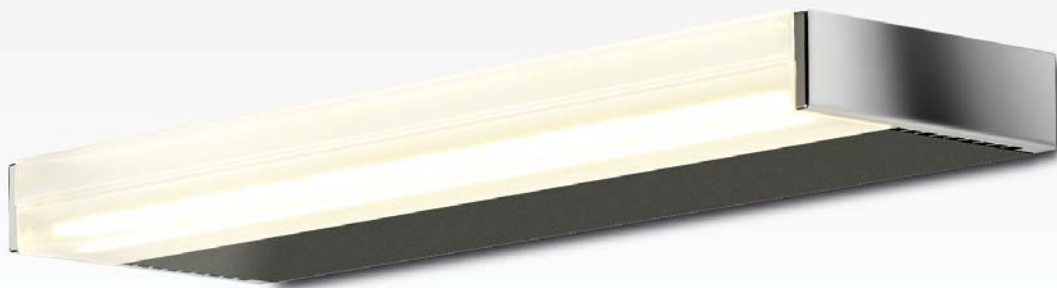
MAVEN

Die LED-Wandleuchterserie MAVEN zeigt elegante, puristische Formensprache mit vielfältiger Funktionalität. Zwei 24 Volt LED-Module erzeugen beidseitig eine äußerst homogene Lichtverteilung und können über einen integrierten Taster in acht unterschiedliche Betriebsmodi geschaltet werden. Diese beinhalten sowohl einen Vierstufen-Dimmer, als auch eine differenzierte Helligkeitssteuerung zwischen Up- und Downlight Funktion.

Für die Gestaltung einer komplexen Lichtinszenierung steht MAVEN zusätzlich als 2-Kanal DALI-Variante zur Verfügung.

MAVEN ist in drei verschiedenen Größen erhältlich. Die Lichtleistungen orientieren sich an gehobener Objekt- sowie moderner Wohnraumbeleuchtung.




Design: OLIGO



ARTIKEL MAVEN L						
Typ	lm	K	W	Farbe Wange	Farbe Korpus	Artikelnummer
LED	2500	2700	28,8	Chrom matt	Chrom matt	40-874-62-06
				Graphit	Graphit	40-874-63-11
				Chrom	Weiß matt	40-874-61-21
				Weiß matt	Weiß matt	40-874-60-21
				Chrom	Schwarz matt	40-874-61-23
LED	2500	3000	28,8	Chrom matt	Chrom matt	40-874-32-06
				Graphit	Graphit	40-874-33-11
				Chrom	Weiß matt	40-874-31-21
				Weiß matt	Weiß matt	40-874-30-21
				Chrom	Schwarz matt	40-874-31-23

ARTIKEL MAVEN L / DALI						
Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" voranstellen		
LED	2500	2700	28,8	Bsp.: Chrom matt / Chrom matt	D40-874-52-06 *	
LED	2500	3000	28,8	Bsp.: Chrom matt / Chrom matt	D40-874-22-06 *	

EIGENSCHAFTEN
Wandleuchte Up- / Downlight Länge: 165, 290 oder 415 mm Schutzklasse 1
Lichtsteuerung und Dimmung Variable Lichtverteilung (8 Modi) oder 2-Kanal DALI
Leistungsdaten 100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC / LED / 2700 bzw. 3000 K / CRI>80 MAVEN S: 840 lm / 9,6 W MAVEN M: 1700 lm / 19,2 W MAVEN L: 2500 lm / 28,8 W Energieeffizienzklasse: A+
Material Metall
Gewicht 1 / 2 / 3 kg

TECHNISCHE HINWEISE
MAVEN S • 165 •  35 x 130
MAVEN M • 290 •  35 x 130
MAVEN L • 415 •  35 x 130
Lichtverteilung Siehe Seite 258

* Neu im Sortiment

MAVEN

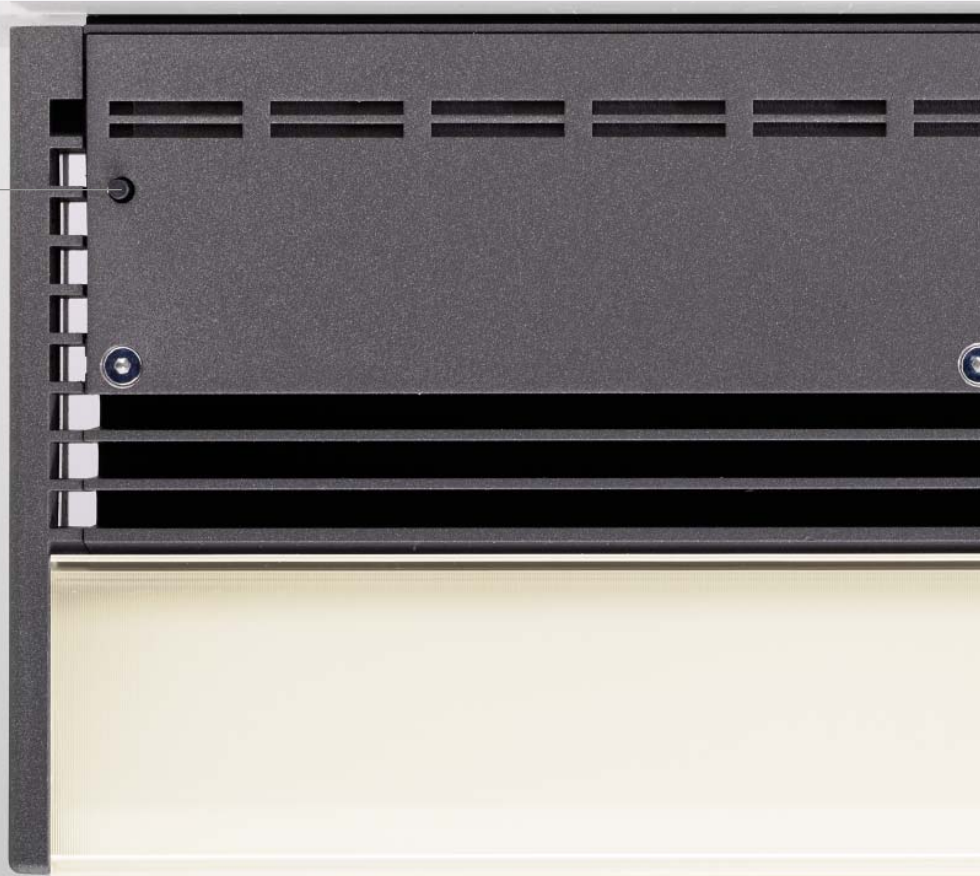
Manuelle Helligkeitssteuerung mit vorkonfigurierten Dimmstufen

KOMFORTABLES SCHALTEN

Ein dezenter Taster auf der Oberseite der Leuchte ermöglicht das komfortable Einstellen der Dimmstufen. Diese lassen sich der Reihe nach aufrufen.

Nach dem Einschalten der Netzspannung schaltet die Leuchte automatisch in den zuletzt gewählten Betriebsmodus.

Durch eine Verriegelung an der Leuchte lässt sich der gewählte Modus gegen unerwünschtes Verstellen sichern.



1
Lichtverteilung
oben 100 %, unten 100 %



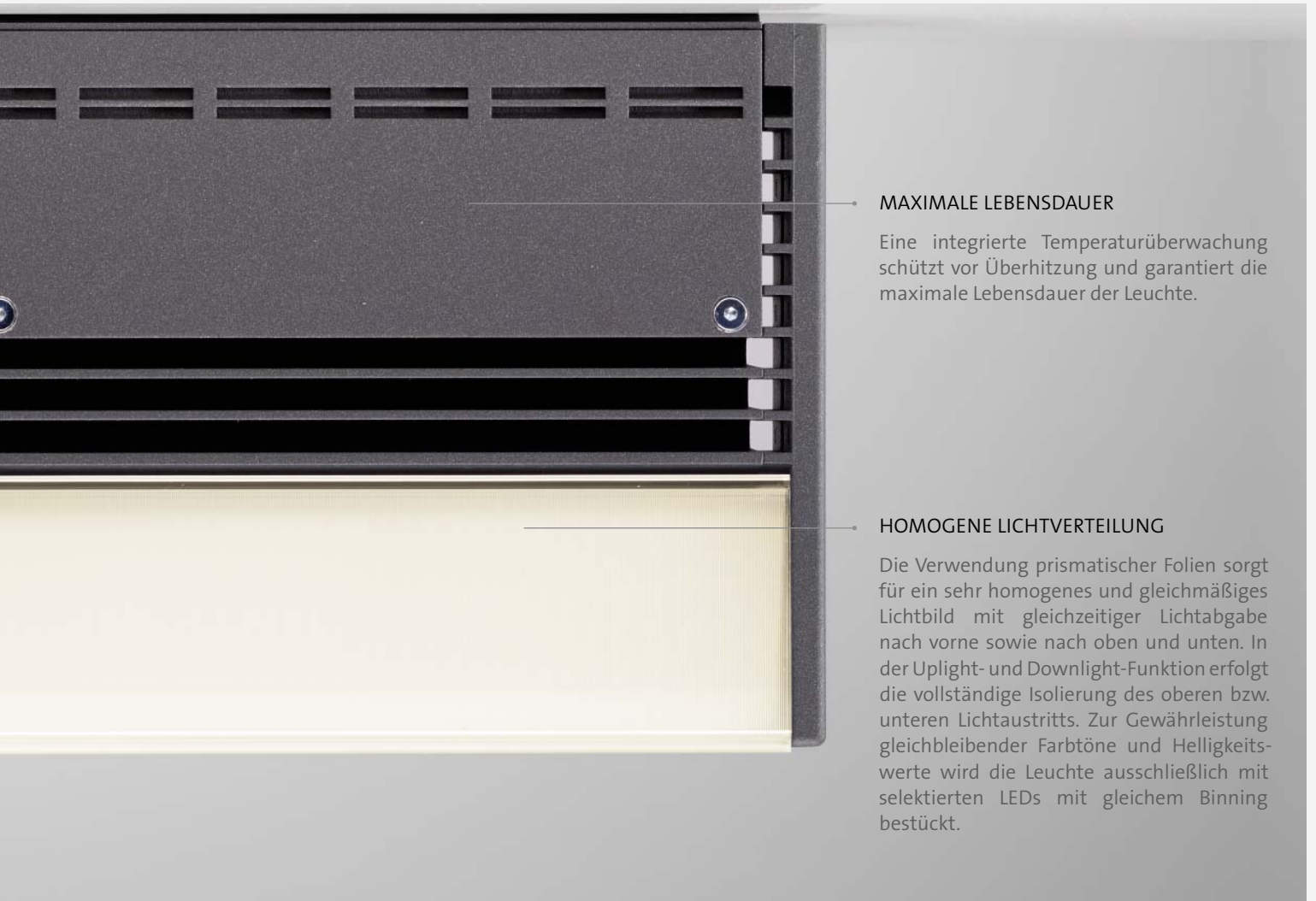
2
Lichtverteilung
oben 80 %, unten 80 %



3
Lichtverteilung
oben 40 %, unten 40 %



4
Lichtverteilung
oben 20 %, unten 20 %

**MAXIMALE LEBENSDAUER**

Eine integrierte Temperaturüberwachung schützt vor Überhitzung und garantiert die maximale Lebensdauer der Leuchte.

HOMOGENE LICHTVERTEILUNG

Die Verwendung prismatischer Folien sorgt für ein sehr homogenes und gleichmäßiges Lichtbild mit gleichzeitiger Lichtabgabe nach vorne sowie nach oben und unten. In der Uplight- und Downlight-Funktion erfolgt die vollständige Isolierung des oberen bzw. unteren Lichtaustritts. Zur Gewährleistung gleichbleibender Farbtöne und Helligkeitswerte wird die Leuchte ausschließlich mit selektierten LEDs mit gleichem Binning bestückt.



5
Uplight-Funktion
100 % Lichtabgabe nach oben



6
Lichtverteilung
oben 80 %, unten 40 %



7
Lichtverteilung
oben 40 %, unten 80 %



8
Downlight-Funktion
100 % Lichtabgabe nach unten

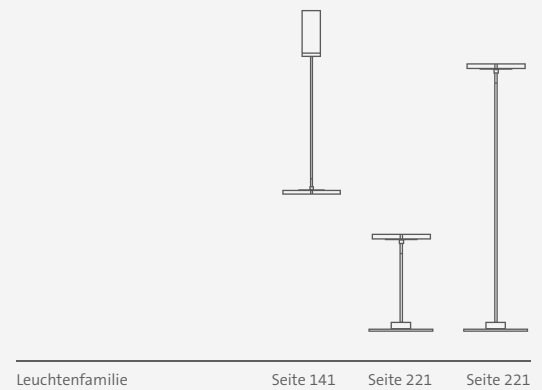


TRINITY

TRINITY

Der Kopf der LED-Wandleuchte TRINITY besteht aus zwei getrennt voneinander drehbaren Segmenten. Jedes Segment lässt sich separat und stufenlos vom Deckenfluter zum Downlight einstellen. Über Taster an der Unterseite des Kopfes ist die Wandleuchte schalt- und dimmbar. Die LED-Leuchtenfamilie TRINITY wurde mit mehreren Designpreisen ausgezeichnet und umfasst auch Steh-, Tisch- und Pendelleuchten.

Design: EsserKnop Industriedesigner



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Lichtsegmente unabhängig von einander 320° drehbar
Schutzklasse 1

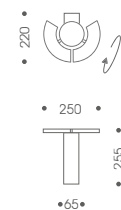
Lichtsteuerung und Dimmung
Integrierter Dimm-Taster
Memory-Funktion

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 2700 K / 1300 lm / 18 W /
CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall, Acrylglas

Gewicht
2,0 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Chrom matt

Graphit

ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Farbe Korpus	Artikelnummer
LED	1300	2700	18	Chrom matt	40-896-10-06
				Graphit	40-896-10-11



TUDOR

Die TUDOR Familie umfasst Decken-, Wand- und Pendelleuchten und bietet somit für alle Beleuchtungsaufgaben im modernen Wohnraum und Geschäftsumfeld eine energieeffiziente und gestalterisch durchgängige Lösung.

Mit einem Lichtstrom von 1500 Lumen und einer warmweißen Lichtfarbe von 2700 K bieten TUDOR Leuchten behagliche Helligkeit bei einer Leistungsaufnahme von 18 Watt. Für die ansprechende Inszenierung von Wandflächen und Fluren verfügen TUDOR Wandleuchten über eine schaltbare Up- und Downlight Funktion.

Zwei LED-Module erzeugen beidseitig einen homogenen Lichtkegel an der Wand. Der integrierte Stufendimmer bietet mit acht unterschiedlichen Dimmstufen zahlreiche Möglichkeiten für eine differenzierte Akzentbeleuchtung.

Für die Planung im Objekt sind Wand- und Deckenleuchte auch mit einer Schnittstelle für die Ansteuerung über DALI erhältlich.

Design: OLIGO



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Up- / Downlight
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Variable Lichtverteilung (8 Modi)
oder 2-Kanal DALI

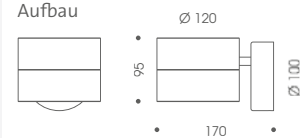
Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
2700 K / 1500 lm / 18 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall

Gewicht
1,2 kg

TECHNISCHE HINWEISE

Aufbau



Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Grau matt



Schwarz matt/
Blattgold



Rot matt



Champagner

ARTIKEL

TUDOR Aufbau / Taster

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1500	2700	18	Weiß matt	40-864-14-21 *
				Grau matt	40-864-13-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	40-864-10-23 *
				Rot matt	40-864-12-25 *
				Champagner	40-864-15-42 *

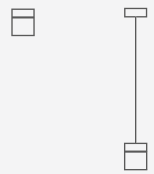
* Neu im Sortiment

ARTIKEL

TUDOR Aufbau / DALI

Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" voranstellen	
LED	1500	2700	18	Beispiel: Weiß matt	D40-864-14-21 *

* Neu im Sortiment



Leuchtenfamilie

Seite 101

Seite 137



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Up- / Downlight
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Variable Lichtverteilung (8 Modi)
oder 2-Kanal DALI

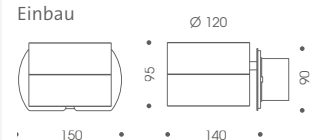
Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
2700 K / 1500 lm / 18 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall

Gewicht
1,4 kg

TECHNISCHE HINWEISE

Einbau



Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Grau matt



Schwarz matt/
Blattgold



Rot matt



Champagner

ARTIKEL

TUDOR Einbau / Taster

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1500	2700	18	Weiß matt	40-864-24-21 *
				Grau matt	40-864-23-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	40-864-20-23 *
				Rot matt	40-864-22-25 *
				Champagner	40-864-25-42 *

* Neu im Sortiment

ARTIKEL

TUDOR Einbau / DALI

Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" voranstellen
LED	1500	2700	18	Beispiel: Weiß matt D40-864-24-21 *

* Neu im Sortiment

TUDOR

Vielfältige Lichtcharakteristiken



TUDOR

MÖGLICHKEITEN DER LICHTMODULATION

Für die ansprechende Inszenierung von Wänden und Fluren sind TUDOR Wandleuchten mit zwei separat ansteuerbaren LED-Modulen ausgestattet. Sie erzeugen beidseitig einen homogenen Lichtkegel mit weich auslaufendem Lichtbild.

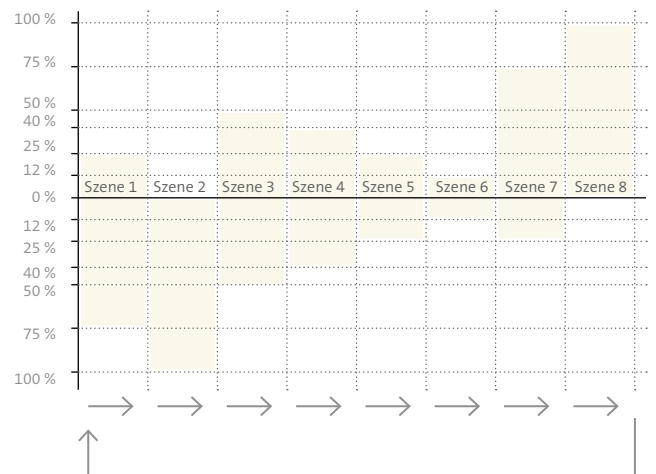
Für das schnelle, manuelle Einrichten der Lichtwirkung von mehreren Leuchten in Reihe sind die Wandleuchten mit einem voreingestellten Stufendimmer versehen. Er umfasst acht an-

wendungsoptimierte Lichtszenen mit doppelt symmetrischer oder asymmetrischer Lichtwirkung.

Alternativ zur Leuchtenausführung mit Taster kann die Lichtsteuerung über DALI erfolgen. Up- und Downlight sind jeweils über einen eigenen Kanal ansteuerbar. Dies ermöglicht die Konfiguration einer komplexen Lichtinszenierung für größere kommerzielle Anwendungen.

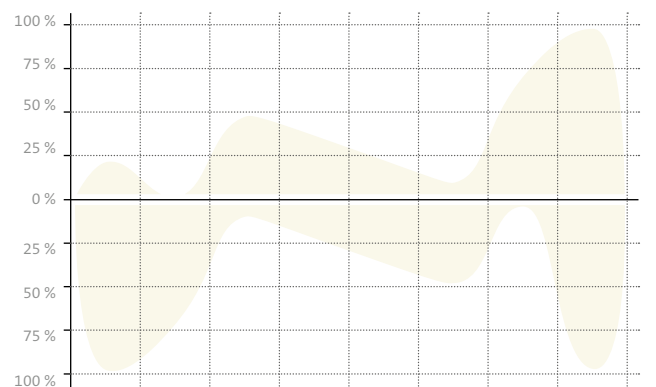


LICHTSTEUERUNG MIT STUFENDIMMER



Acht anwendungsoptimierte Lichtszenen sind hinterlegt und nacheinander über einen Taster abrufbar.

LICHTSTEUERUNG DIGITAL



Beispiel für unterschiedliche Lichtcharakteristiken. Beide Kanäle lassen sich stufenlos und unabhängig voneinander einstellen.

GRACE UNLIMITED



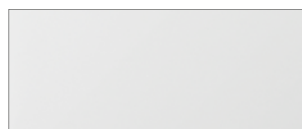
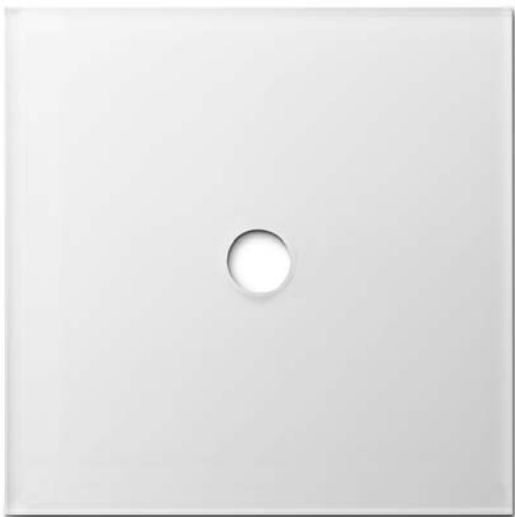


BÜROGEBÄUDE, HEILBRONN
LICHTPLANUNG: LICHTRAUM MÜHLECK, OCHSENFURT

GRACE UNLIMITED

Für die modulare Wandleuchte GRACE UNLIMITED stehen drei lichttechnisch unterschiedliche Grundelemente zur Verfügung: Die Leuchte ist mit konventioneller Lichttechnik als Niedervolt oder Hochvolt Halogen-Leuchte erhältlich und darüber hinaus auch als LED-Version verfügbar. Mit ihrer Variantenvielfalt eignet sie sich für den Einsatz im Wohnraum ebenso wie für anspruchsvolle Beleuchtungskonzepte im Objekt.

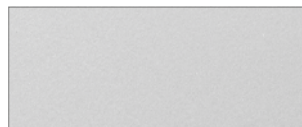
Ganz im Sinne eines Baukastenprinzips stehen für die Farb- und Oberflächengestaltung über siebzig Kombinationen zur Wahl. Glasplatten und Leuchtenköpfe in klassischen Oberflächen-Ausführungen sowie matt schimmernde Soft-Touch-Oberflächen für die LED-Version lassen sich ganz nach Wunsch zusammenstellen. Für die Gestaltung der gewünschten Lichtwirkung stehen je nach verwendeten Leistungsdaten unterschiedliche Glasschalen und optional einsetzbare Lichtformer zur Verfügung.



Weiß glänzend



Blattgold



Grau glänzend



Beton



Schwarz glänzend



Schiefer

ECHTGLASPLATTEN

Für die Konfiguration der GRACE UNLIMITED stehen Echtglasplatten mit Facettschliff in fünf verschiedenen Farbstellungen zur Auswahl. Darüber hinaus ergänzen handveredelte Dekorplatten das Sortiment.

Die verblüffend echt wirkenden Optiken in Beton und Schiefer sind das Ergebnis mehrerer Arbeitsschritte. Ein leichter, mineralischer Verbundwerkstoff wird dazu in mehreren Schichten von Hand aufgetragen und abschließend kunstvoll geschliffen. Die Variante mit Blattgoldoptik in Schlagmetall ist ebenfalls von Hand in mehreren Arbeitsschritten veredelt.



Rot glänzend



Tabak

Die Summe der individuellen Kombinationsmöglichkeiten verleiht jeder Leuchte einen einmaligen Charakter und prädestiniert sie für jeden Einsatz in anspruchsvoll gestalteten Privat- und Gewerberäumen.

Design: Ralf Keferstein



LEUCHTENKÖPFE

Die beiden linsenförmigen, satinierten Halbschalen werden von einem Leuchtenkopf aus massivem Aluminium eingefasst. Verschiedene zeitlose Dekore in matter und glänzender Optik stehen zur Auswahl.

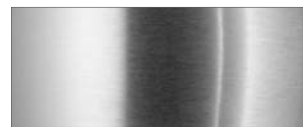
Für die Ausführung in LED sind darüber hinaus Leuchtenköpfe mit neu entwickelter Soft Touch Oberfläche erhältlich. Die matt schimmernde Oberflächenveredelung wird in einem 4-fach Lasurverfahren auf den Leuchtenkorpus aufgebracht. Je nach Lichteinfall changiert die Oberfläche in sanft verlaufenden Schattierungen.



Chrom



Satin Copper



Aluminium gebürstet



Brazilian Brown



Chrom matt



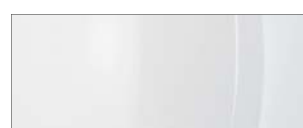
Espresso



Gold matt



Purple Grey



Weiß glänzend



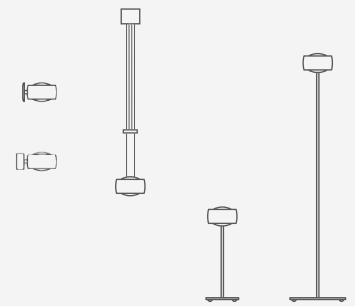
GRACE UNLIMITED

LED

Die LED-Variante der GRACE UNLIMITED kann in acht verschiedenen Glasplatten und neun verschiedenen Köpfen kombiniert werden.

Die Ausführung mit Taster ermöglicht acht verschiedene Lichtcharakteristiken: vier Dimmstufen, sowie vier weitere Einstellungen mit jeweils unterschiedlicher Uplight und Downlight-Lichtwirkung sind werkseitig vorkonfiguriert und können durch einfaches Schalten an der Leuchte nacheinander aufgerufen werden.

Die DALI-Ausführung ist zweikanalig ausgelegt: oberer und unterer Lichtaustritt lassen sich sowohl zusammen als auch unabhängig voneinander steuern.



Leuchtenfamilie Seite 64, 65 Seite 149 Seite 217 Seite 217



GRACE UNLIMITED KOMponenten



GRUNDKÖRPER LED

Wandleuchte
Up- / Downlight
Schutzklasse 3

Lichtsteuerung und Dimmung
Variable Lichtverteilung (8 Modi)
oder 2-Kanal DALI

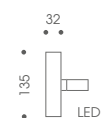
Lichtverteilung
Siehe Seite 258

Taster

Typ	Artikelnummer
LED	40-903-14-05 *

DALI

Typ	Artikelnummer
LED	D40-903-14-05 *



* Neu im Sortiment

GLASPLATTE

200 x 200 x 8 mm

Farbe	Artikelnummer
Blattgold	40-903-20-10
Weiß	40-903-20-20
Schwarz	40-903-20-22
Grau	40-903-20-44
Rot	40-903-20-24
Tabak	40-903-20-40
Beton Struktur	40-903-20-70
Schiefer Struktur	40-903-20-71

KOPF LED

Ø 130 mm

Leistungsdaten
230-240 V / 50 Hz / 24 V DC / LED /
2700 K / 1300 lm / 18 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Taster

Farbe	Artikelnummer
Chrom	40-903-32-05
Chrom matt	40-903-32-06
Gold matt	40-903-32-09
Aluminium gebürstet	40-903-32-12
Weiß glänzend	40-903-32-20
Satin copper	40-903-32-15 *
Brazilian brown	40-903-32-41 *
Espresso	40-903-32-48 *
Purple grey	40-903-32-49 *

DALI

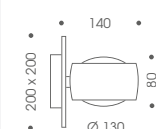
Bitte der Artikelnr. jeweils ein "D" voranstellen
Beispiel: Chrom **D40-903-32-05 ***

* Neu im Sortiment

GLASSCHALE

Jeweils 1x für oberen und 1x für unteren Lichtaustritt bestellen

Typ	Artikelnummer
Satiniert	94-931-10-03

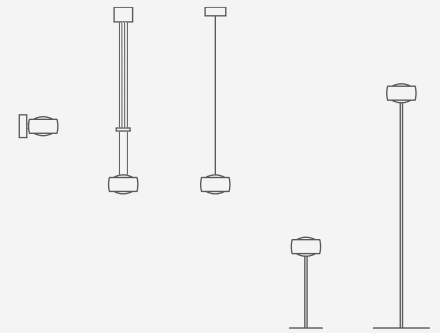


Gewicht
2,4 kg

GRACE UNLIMITED

Halogen

Die Halogen-Variante der GRACE UNLIMITED setzt sich aus fünf frei kombinierbaren Elementen zusammen: Basis, Glasplatte und Kopf sowie obere und untere Glasschale. Optional lassen sich zwischen Kopf und Glasschale verschiedene Lichtformer einsetzen.



Leuchtenfamilie Seite 67 Seite 151 Seite 153 Seite 219 Seite 219

GRACE UNLIMITED KOMPONENTEN



ECO
READY



IRC
READY



GRUNDKÖRPER G 9

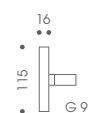
Wandleuchte
Up-/Downlight
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
max. 250 V / G 9 / QT 14 max. 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Typ	W	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 75	40-903-11-05

Leuchtmittel ab Seite 234



GRUNDKÖRPER GY 6,35

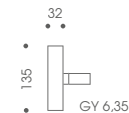
Wandleuchte
Up-/Downlight
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern Dimmbar mit Dimmer "Typ C"

Leistungsdaten
230-240 V / 50-60 Hz / 12 V / GY 6,35 / QT-LP 12
max. 50 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis C

Typ	W	Artikelnummer
GY 6,35 / QT-LP 12	max. 50	40-903-12-05

Leuchtmittel ab Seite 234



GLASPLATTE

200 x 200 x 8 mm

Farbe	Artikelnummer
Blattgold	40-903-20-10
Weiß	40-903-20-20
Schwarz	40-903-20-22
Grau	40-903-20-44
Rot	40-903-20-24
Tabak	40-903-20-40
Beton Struktur	40-903-20-70
Schiefer Struktur	40-903-20-71

Lichtaustritt oben:
Glasschale, satiniert



Lichtaustritt unten:
Glasschale, satiniert

Lichtaustritt oben:
Glasschale, teilsatiniert



Lichtaustritt unten:
Glasschale, teilsatiniert

Lichtaustritt oben:
Glasschale, transparent / Lichtformer, einfach



Lichtaustritt unten:
Glasschale, transparent / Lichtformer, doppelt

GRACE UNLIMITED KOMponentEN



KOPF

Ø 130 mm
Nicht kompatibel mit LED-Version

Farbe	Artikelnummer
Chrom	40-903-31-05
Chrom matt	40-903-31-06
Gold matt	40-903-31-09
Aluminium gebürstet	40-903-31-12
Weiß glänzend	40-903-31-20

LICHTFORMER

Optionales Zubehör
Kombination mit transparenter Glasschale empfohlen

Nicht kompatibel mit LED-Version
1x für oberen und / oder 1x für unteren Lichtaustritt bestellen

Einfacher Lichtaustritt

Farbe	Artikelnummer
Chrom	40-903-40-05

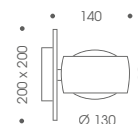
Doppelter Lichtaustritt

Farbe	Artikelnummer
Chrom	40-903-41-05

GLASSCHALE

1x für oberen und 1x für unteren Lichtaustritt bestellen

Typ	Artikelnummer
Transparent	94-931-10-01
Teilsatiniert	94-931-10-02
Satiniert	94-931-10-03



Gewicht
G 9: 1,9 kg
GY 6,35: 2,4 kg

GRACE

LED





GRACE

LED

Seit ihrem Erscheinen hat sich die Leuchtenfamilie GRACE zu einem Klassiker entwickelt. Nun präsentiert sich die Leuchtenfamilie komplett mit LED-Lichttechnik. In der Ausführung als Wandleuchte eignet sie sich hervorragend, um Flure oder Nischen in Szene zu setzen. Die beiden linsenförmigen, teilsatinierten Halbschalen werden von einem Leuchtenkopf eingefasst und sorgen für eine effektvolle, blendfreie Ausleuchtung.

GRACE LED-Wandleuchten sind wahlweise mit einem manuellen Stufendimmer oder mit DALI-Option erhältlich. Die Leuchtenfamilie umfasst neben Pendelleuchten auch Tisch- und Stehleuchten.

Design: Ralf Keferstein
Überarbeitung Wandadaption: OLIGO



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Up- / Downlight
Schutzklasse 1

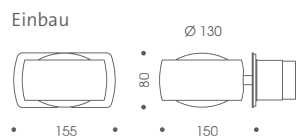
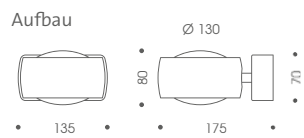
Lichtsteuerung und Dimmung
Variable Lichtverteilung (8 Modi)
oder 2-Kanal DALI

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
2700 K / 1300 lm / 18 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall

Gewicht
1,1 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Montage Ausführung Einbau
Abzweigdose (Ø 68 x 61 mm)
bauseits erforderlich

Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN

GRACE Aufbau / Taster



Aufbau /
Chrom



Aufbau /
Aluminium gebürstet



Aufbau /
Weiß glänzend

FARBEN

GRACE Aufbau / DALI



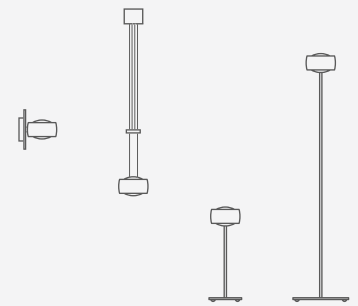
Einbau /
Chrom



Einbau /
Aluminium gebürstet



Einbau /
Weiß glänzend



Leuchtenfamilie Seite 59 Seite 149 Seite 217 Seite 217



ARTIKEL
GRACE Aufbau / Taster

Typ	lm	K	W	Farbe Gehäuse	Farbe Kopf	Artikelnummer
LED	1300	2700	18	Chrom	Chrom	40-931-15-05 *
				Chrom matt	Aluminium gebürstet	40-931-11-12 *
				Weiß glänzend	Weiß glänzend	40-931-12-20 *

ARTIKEL
GRACE Einbau / Taster

Typ	lm	K	W	Farbe Wandschild	Farbe Kopf	Artikelnummer
LED	1300	2700	18	Chrom matt	Chrom	40-931-13-05 *
				Chrom matt	Aluminium gebürstet	40-931-13-12 *
				Weiß glänzend	Weiß glänzend	40-931-14-20 *

ARTIKEL
GRACE Aufbau / DALI

Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" vorstellen	
LED	1300	2700	18	Beispiel: Farbe Kopf Chrom	D40-931-15-05 *

ARTIKEL
GRACE Einbau / DALI

Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" vorstellen	
LED	1300	2700	18	Beispiel: Farbe Kopf Chrom	D40-931-13-05 *

* Neu im Sortiment

* Neu im Sortiment



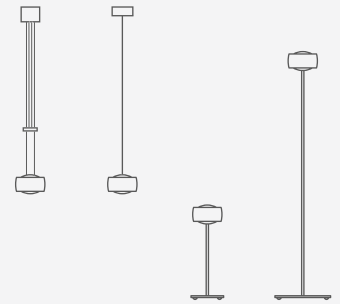
GRACE

GRACE

Halogen

Die zeitlose GRACE zählt weltweit zu den Klassikern unter den dekorativen Leuchten. In der Ausführung als Wandleuchte eignet sie sich hervorragend, um Flure oder Nischen in Szene zu setzen. Die beiden linsenförmigen, teilsatinierten Halbschalen werden von einem Leuchtenkopf aus gebürstetem Aluminium eingefasst und sorgen für eine effektvolle, blendfreie Ausleuchtung. Die Leuchtenfamilie umfasst neben Pendelleuchten auch Tisch- und Stehleuchten.

Design: Ralf Keferstein



Leuchtenfamilie

Seite 151

Seite 153

Seite 219

Seite 219

ECO
READY


EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Up-/Downlight
Werkzeugloser Leuchtmittelwechsel
Schutzklasse 1

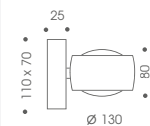
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / G 9 / QT 14 max. 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Glas

Gewicht
0,8 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 258

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 75	Aluminium gebürstet	40-931-10-12

Leuchtmittel ab Seite 233



LX 2

LX 2

LX 2 ist ein Lichtquader mit elegant-minimalistischem Design. Der Leuchtenkopf ist beidseitig mit einer satinierten Glasscheibe abgedeckt, die das Licht zu gleichen Teilen weich gerichtet nach oben und unten abgibt. Mit Hilfe dieser klassischen Wandleuchte lassen sich Wände optisch strukturieren und Wandbeläge in Szene setzen.

Design: Ralf Keferstein

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Up-/Downlight
Werkzeugloser Leuchtmittelwechsel
Schutzklasse 1

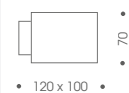
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / G 9 / QT 14 max. 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Borosilikatglas

Gewicht
0,6 kg

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN



ARTIKEL

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 75	Chrom matt	40-920-10-06
		Gold matt	40-920-10-09
		Aluminium gebürstet	40-920-10-12

Leuchtmittel ab Seite 233

PROJECT





BRAUHAUS, INGELHEIM
PLANUNG: WWW.LICHT-SCHMELZER.DE



PROJECT

Die beidseitig gleichmäßige Lichtabgabe in Form eines konischen Lichtkegels charakterisiert die Wandleuchte PROJECT. Die Ausführungen mit metallischem bzw. Schwarz glänzendem Leuchenschirm erzeugen eine Reflektion an der Wand und sorgen so – ohne zu blenden – für ein modernes und edles Ambiente. Die satinierten Glasschirme in den Farben Weiß und Ananas erzeugen ein diffuses, weiches Lichtbild.

Design: Ralf Keferstein

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Up-/Downlight
Werkzeugloser Leuchtmittelwechsel
Schutzklasse 1

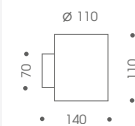
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / G 9 / QT 14 max. 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Borosilikatglas

Gewicht
1,4 kg

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN

Metallschirm



Chrom



Chrom matt



Aluminium
gebürstet

FARBEN

Glasschirm



Weiß matt



Ananas



Schwarz glänzend

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 75	Chrom	Chrom	40-918-10-05/05
		Chrom matt	Chrom matt	40-918-10-06/06
		Aluminium geb.	Aluminium geb.	40-918-10-12/12

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 75	Chrom matt	Weiß matt	40-918-10-06/21
		Gold matt	Weiß matt	40-918-10-09/21
		Aluminium geb.	Weiß matt	40-918-10-12/21
		Chrom matt	Ananas	40-918-10-06/32
		Aluminium geb.	Ananas	40-918-10-12/32
		Chrom	Schwarz glänzend	40-918-10-05/22

Leuchtmittel ab Seite 233



PROJECT VERTICAL

PROJECT VERTICAL

Die Wandleuchte PROJECT VERTICAL eignet sich insbesondere für die Montage in Fluren, Treppenhäusern und anderen großzügig bemessenen Wohnbereichen. Für die nötige Lichtstärke sorgen zwei im Glaszylinder befindliche Leuchtmittel. Sie leuchten den Glasschirm homogen aus und ergeben ein dekoratives Lichtbild an Wand, Decke und Boden.

Design: Ralf Keferstein

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Up-/Downlight
Werkzeugloser Leuchtmittelwechsel
Schutzklasse 1

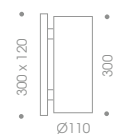
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / G 9 / 2x QT 14 max. 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Borosilikatglas
innen weiß matt, außen satiniert

Gewicht
2,0 kg

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN



Weiß matt



Ananas

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 /	max. 75	Aluminium geb.	Weiß matt	40-918-30-12/21
2x QT 14		Aluminium geb.	Ananas	40-918-30-12/32

Leuchtmittel ab Seite 233



SMART

SMART

Ein schlanker Korpus aus massivem, gebürstetem Aluminium umschließt die satinierte Glasröhre der Wandleuchte SMART und verleiht ihr ein hochwertiges, zeitloses Erscheinungsbild. Die Glaszylinder in den Farben Weiß und Champagner geben das Licht zu gleichen Teilen nach oben und unten ab und formen ein symmetrisches Lichtbild an der Wand. Die zierliche Wandleuchte ist mit energieeffizienten Hochvolt-Halogen-Leuchtmitteln bestückbar.

Design: Ralf Keferstein

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Up-/Downlight
Schutzklasse 1

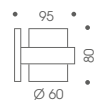
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / G 9 / QT 14 max. 60 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Glas

Gewicht
0,6 kg

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN



Aluminium geb. /
Weiß matt

Aluminium geb. /
Champagner

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 60	Aluminium geb.	Weiß matt	40-908-10-12/21
		Aluminium geb.	Champagner	40-908-10-12/42

Leuchtmittel ab Seite 233



SMART MIRROR

SMART MIRROR

Die Spiegelleuchte SMART MIRROR kann auf einen vorhandenen Spiegel aufgesteckt oder als obere Spiegelhalterung an der Wand montiert werden. Ein quadratischer, Chrom glänzender Korpus umschließt die kreisrunde, satinierte Glasröhre. Sie ist in den Farben Weiß matt und Champagner erhältlich. Das Licht wird nach unten auf die Spiegelfläche abgegeben und strahlt zugleich dezent nach oben.

Design: Ralf Keferstein



ECO
READY

EIGENSCHAFTEN

Spiegelleuchte
Up-/Downlight
Schutzklasse 1
Optionale Spiegelhalterung

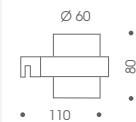
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / G 9 / QT 14 max. 60 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Glas

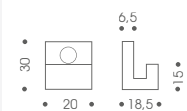
TECHNISCHE HINWEISE

Leuchte



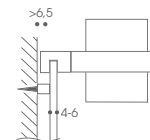
Gewicht
0,5 kg

Spiegelhalterung unten

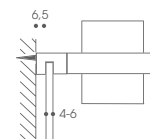


MONTAGEVARIANTEN

Geeignet für Spiegel mit 4-6 mm Stärke.



Variante 1:
Leuchte auf Spiegel aufgesteckt.



Variante 2:
Leuchte dient als obere Spiegelhalterung.
Zu kombinieren mit Zubehör Spiegelhalterung unten.



FARBEN UND ZUBEHÖR



Weiß matt



Champagner



Spiegelhalterung

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 60	Chrom	Weiß matt	40-908-30-05/21
		Chrom	Champagner	40-908-30-05/42

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Typ	Farbe	Artikelnummer
Spiegelhalterung unten (1 Paar)	Chrom	62-141-10-05



BALINO

BALINO

Ein mundgeblasenes Kristallglas bildet den Leuchtenkörper der kugelförmigen Wandleuchte BALINO. In den Ausführungen Weiß glänzend, Satiniert und Orange ist der Glaskörper durchgehend eingefärbt. Bei den Farben Tabak und Gold erzeugt die exklusive Veredelung durch ein Kristalleisdekor im Inneren des Leuchenschirms eine einzigartige Textur. Eine brillante Ausleuchtung unterstreicht die bezaubernde Lichtwirkung dieser hochwertigen Wandleuchte, die mit unterschiedlichen Wandschildern erhältlich ist. BALINO ist auch als Einfach- und Mehrfachpendelleuchte erhältlich.

Design: OLIGO



Leuchtenfamilie

Seite 161, 163

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Uplight
Schutzklasse 1

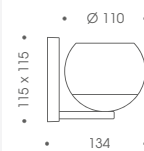
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / G 9 / QT 14 max. 40 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Kristallglas mundgeblasen

Gewicht
1,5 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Montage
Die Leuchte muss nach oben ausgerichtet montiert werden.

FARBEN



Chrom matt
Satiniert



Weiß matt
Orange



Schwarz matt
Gold



Schwarz matt
Tabak

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 40	Chrom matt	Satiniert	40-880-10-06/03
		Chrom matt	Gold glänzend	40-880-10-06/08
		Chrom matt	Orange glänzend	40-880-10-06/29
		Chrom matt	Tabak glänzend	40-880-10-06/40

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 40	Weiß matt	Satiniert	40-880-10-21/03
		Weiß matt	Orange glänzend	40-880-10-21/29
		Schwarz matt	Gold glänzend	40-880-10-23/08
		Schwarz matt	Orange glänzend	40-880-10-23/29
		Schwarz matt	Tabak glänzend	40-880-10-23/40

Leuchtmittel ab Seite 233



A LITTLE BIT

A LITTLE BIT

Die LED-Wandleuchte A LITTLE BIT ist eine sehr flexible Beleuchtungslösung im kleinen Format. Der elegante Leuchtenkopf aus Aluminium integriert eine zwischen 20° und 60° fokussierbare Glaslinse. Für eine besonders harmonische Lichtverteilung wurde der hochwertige Linsenkörper mit einer Struktur innenseitig gesondert veredelt. Ein Tastdimmer an der Rückseite des Kopfes ermöglicht die stufenlose Einstellung der Helligkeit. Sie wird über eine Memory-Funktion gespeichert und bleibt auch nach erfolgter Netztrennung erhalten. Durch den Flexarm lässt sich der Leuchtenkopf beliebig ausrichten. A LITTLE BIT ist auch als Tisch- und Stehleuchte erhältlich.

Design: OLIGO



ARTIKEL					
Version Aufbau mit Zuleitung					
Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Artikelnummer
LED	360	3000	9	Chrom	40-898-12-23
				Chrom matt	40-898-22-23



Leuchtenfamilie

Seite 225

Seite 225

LED
INTEGRIERT

EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Version Aufbau mit Zuleitung 2,5 m
Version Einbau mit Wandscheibe

Flexarm, Glaslinse
Fokussierbarer Lichtaustritt 20°-60°
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Integrierter Dimm-Taster
Memory-Funktion

Leistungsdaten
220-240 V / 50-60 Hz / 12 V DC /
LED / 3000 K / 360 lm / 9 W / CRI 85
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Textilüberzug

Gewicht
0,7 kg

TECHNISCHE HINWEISE

Version Aufbau mit Zuleitung

- max 520

Version Einbau mit Wandscheibe

- max 520

Montage
Abzweigdose (Ø 68 x 61 mm)
bauseits erforderlich

FARBEN

Chrom Chrom matt

ARTIKEL					
Version Einbau mit Wandscheibe					
Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Artikelnummer
LED	360	3000	9	Chrom	40-898-42-23
				Chrom matt	40-898-52-23

JUST A LITTLE







JUST A LITTLE

JUST A LITTLE

Die filigrane und effiziente LED-Wandleuchte JUST A LITTLE eignet sich für den Wohnraum ebenso wie für das anspruchsvolle Projekt. Der flexible Metallschlauch sowie das gleichmäßige Lichtbild machen JUST A LITTLE zu einer multifunktionalen und modernen Lichtquelle. Die Leuchte ist auch als dekorative Tischleuchte erhältlich.

Design: OLIGO



Leuchtenfamilie

Seite 231

LED
INTEGRIERT



EIGENSCHAFTEN

Wandleuchte
Strahler
Glaslinse
Nicht dimmbar

Leistungsdaten
Version Einbau mit Wandscheibe:
100-240 V AC / 50-60 Hz / LED /
3000 K / 200 lm / 4 W / CRI >85
Schutzklasse 1

Version Gehäuse mit Kippschalter:
100-240 V AC / 50-60 Hz / LED /
3000 K / 200 lm / 4 W / CRI >85
Schutzklasse 1

Version Gehäuse mit Kippschalter
und 1,5 m Zuleitung:
230 V AC / 50 Hz / LED / 3000 K /
200 lm / 4 W / CRI >85
Schutzklasse 2

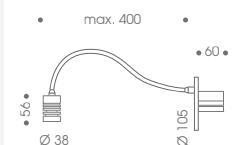
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Glas

Gewicht
0,7 kg

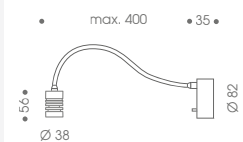
TECHNISCHE HINWEISE

Version Einbau mit Wandscheibe

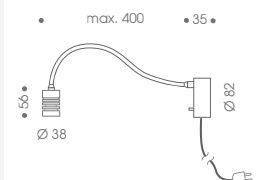


Montage
Abzweigdose (Ø 68 x 61 mm)
bauseits erforderlich

Version Gehäuse mit Kippschalter



Version Gehäuse mit Kippschalter
und 1,5 m Zuleitung



ARTIKEL

Einbau mit Wandscheibe

Typ	lm	K	W	Farbe Wandscheibe	Artikelnummer
LED	200	3000	4	Chrom matt	40-893-13-12
				Weiß matt	40-893-12-12

ARTIKEL

Gehäuse mit Kippschalter

Typ	lm	K	W	Farbe Gehäuse	Artikelnummer
LED	200	3000	4	Chrom matt	40-893-21-12

Gehäuse mit Kippschalter und 1,5 m Zuleitung

Typ	lm	K	W	Farbe Gehäuse	Artikelnummer
LED	200	3000	4	Chrom matt	40-893-31-12



LIGHT DECK

LIGHT DECK

LIGHT DECK ist eine elegante Deckenleuchte mit dynamischer Formensprache. Die kardanisch gelagerten Leuchtenköpfe sind in alle Richtungen dreh- und schwenkbar und somit höchst variabel ausrichtbar. Die Kombination aus Chrom glänzenden und Weiß matt gepulverten Oberflächen verleiht der Leuchte ein modernes, zeitgemäßes Design. Weitere Ausführungen sind in Chrom matt und

Weiß matt erhältlich. LIGHT DECK lässt sich sowohl mit Hoch- und Niedervolt-Reflektorlampen als auch mit LED-Retrofit Leuchtmitteln betreiben.

Design: OLIGO

LED
READY



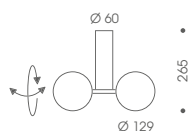
EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Strahler
Drehbar / schwenkbar
Schutzklasse 2

Leistungsdaten
230 V / 50-60 Hz / 12 V DC / G 53 /
2x LED-Retrofit max. 20 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis A
Nicht dimmbar

230 V / GZ 10 / QPAR 111 /
max. 2x 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E
Dimmbar entsprechend der
Angabe des Leuchtmittelherstellers

TECHNISCHE HINWEISE



Material
Aluminium

Gewicht
1,1 kg

FARBEN



Chrom matt /
Chrom matt

Weiß matt /
Chrom

Weiß matt /
Weiß matt

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schild	Artikelnummer
G 53 / LED-Retrofit	max. 2x 20	Chrom matt	Chrom matt	41-865-11-06
		Weiß matt	Chrom	41-865-10-21
		Weiß matt	Weiß matt	41-865-12-21
GZ 10 / QPAR 111	max. 2x 75	Chrom matt	Chrom matt	41-865-21-06
		Weiß matt	Chrom	41-865-20-21
		Weiß matt	Weiß matt	41-865-22-21

Leuchtmittel ab Seite 233



LEVEL

LEVEL

Ausgewogene Proportionen und kardanisch gelagerte Leuchtenköpfe kennzeichnen das Design des Strahlers LEVEL. Sie sind frei beweglich und können einzeln ausgerichtet werden. Der Strahler ist für den Einsatz von LED-Retrofits geeignet und erfüllt aktuelle Anforderungen an eine energiesparende Lichtlösung.

Design: Ralf Keferstein

LED
READY



EIGENSCHAFTEN

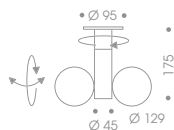
Deckenleuchte
Strahler
Drehbar / schwenkbar
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Dimmbar entsprechend der
Angabe des Leuchtmittelherstellers

Leistungsdaten
230 V / GZ 10 / QPAR 111 /
max. 2x 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Aluminium

TECHNISCHE HINWEISE



Gewicht
0,5 kg

FARBEN



Chrom

Chrom matt

Weiß matt

ARTIKEL

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GZ 10 / QPAR 111	max. 2x 75	Chrom	41-905-21-05
		Chrom matt	41-905-21-06
		Weiß matt	41-905-21-21

Leuchtmittel ab Seite 233



TWIN LANE

TWIN LANE

Kreisrunde Formen und ein symmetrischer Grundaufbau bestimmen das Design des Strahlers TWIN LANE. Die Strahlerköpfe sind kardatisch gelagert, so dass sich nahezu jeder Punkt im Raum ausleuchten lässt. Die Leuchte bietet neben der zurückgenommenen Form hohe Betriebssicherheit, da die thermische Trennung von Leuchtenkopf und vorgeschaltetem Transformator in einem separaten Gehäuse

berücksichtigt wurde. TWIN LANE ist für den Einsatz von LED-Retrofits geeignet und erfüllt aktuelle Anforderungen an eine energiesparende Beleuchtungslösung.

Design: OLIGO

LED
READY



EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Drehbar / Leuchtenköpfe kardatisch

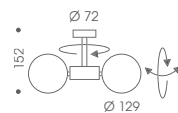
Lichtsteuerung und Dimmung
Dimmbar entsprechend der Angabe des Leuchtmittelherstellers

Leistungsdaten
230 V / 50-60 Hz / 12 V / G 53 / QR-LP 111 / max. 2x 35 W
Energieeffizienzklasse: A bis C

230 V / GZ 10 / QPAR 111 / max. 2x 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Aluminium

TECHNISCHE HINWEISE



Gewicht
0,8 kg

FARBEN



Chrom

Chrom matt

Weiß matt

ARTIKEL

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
G 53 / QR-LP 111	max. 2x 35	Chrom	41-866-20-05
		Chrom matt	41-866-20-06
		Weiß matt	41-866-20-21
GZ 10 / QPAR 111	max. 2x 75	Chrom	41-866-10-05
		Chrom matt	41-866-10-06
		Weiß matt	41-866-10-21

Leuchtmittel ab Seite 233



VERSIO

VERSIO ist ein hochwertiger LED-Strahler für anspruchsvolle Beleuchtungslösungen. Seine Einsatzmöglichkeiten umfassen Einzelhandel, Industrieflächen, Kunst und Kultur sowie den privaten Wohnraum. Die eigens entwickelten Reflektoren erlauben eine optimale Ausleuchtung von Exponaten und Ausstellungswaren sowie eine präzise Akzentuierung ausgewählter Gebäudearchitektur. Der Strahler besticht durch ein ausgewogenes Lichtbild, das zu den Rändern weich verläuft und gewährleistet eine farbtreue Lichtwirkung über das gesamte Lichtspektrum.

VERSIO ist mit verschiedenen Leistungen und Abstrahlcharakteristiken (Flood und Spot) verfügbar.

Design: OLIGO

LED
INTEGRIERT



EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Strahler
Drehbar / schwenkbar
Nicht dimmbar
Schutzklasse 1

Leistungsdaten

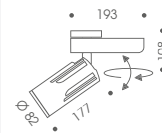
230 V / 50-60 Hz / LED / 3000 K /
2000 lm / 26 W / 24 bzw. 40° /
CRI >80
Energieeffizienzklasse: A

230 V / 50-60 Hz / LED / 3000 K /
3000 lm / 28 W / 24 bzw. 40° /
CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Aluminium

Gewicht
1,5 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Chrom matt

Weiß matt

Schwarz matt

ARTIKEL

Leuchte

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	2000	3000	26	Chrom matt	41-888-11-06
				Weiß matt	41-888-11-21
				Schwarz matt	41-888-11-23
LED	3000	3000	28	Chrom matt	41-888-12-06
				Weiß matt	41-888-12-21
				Schwarz matt	41-888-12-23

Reflektor separat bestellen

ARTIKEL

Reflektor

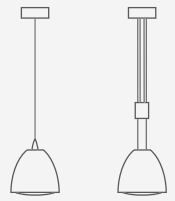
Winkel	Farbe	Artikelnummer
24°	Chrom matt	62-121-10-06
	Weiß matt	62-121-10-21
	Schwarz matt	62-121-10-23
40°	Chrom matt	62-121-11-06
	Weiß matt	62-121-11-21
	Schwarz matt	62-121-11-23



GATSBY

Der formschöne Aluminiumkopf der Deckenleuchte GATSBY wird in einem aufwendigen Herstellungsprozess veredelt und erstrahlt in einer hochwertigen Chromoberfläche. Das Leuchtmittel befindet sich hinter einer satinierten Glasscheibe, die im Zusammenspiel mit einem 80° Hochglanzreflektor eine homogene Lichtverteilung bewirkt. GATSBY ist auch als Pendelleuchte in verschiedenen Ausführungen erhältlich.

Design: Ralf Keferstein



Leuchtenfamilie

Seite 167

Seite 169

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Raumlicht
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / B15d / QT 18 max. 100 W
80° Hochglanzreflektor
Energieeffizienzklasse: A+ bis D

Material
Aluminium, satinierte Glasschale

Gewicht
2,6 kg

TECHNISCHE HINWEISE



ARTIKEL

Typ	W	Artikelnummer
B15d / QT 18	max. 100	41-971-10-05

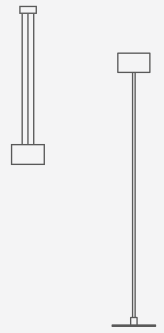
Leuchtmittel ab Seite 233



TROFEO

Die LED-Deckenleuchte TROFEO besticht durch schlichte Eleganz und ein exzellentes Lichtbild. Die eigens für die Leuchte konstruierten LED-Module erzeugen ein warmweißes, gleichmäßig gestreutes Licht, veredelt durch eine aufwendig abgestimmte Prismaticstruktur. Die einzigartige Lichtwirkung kommt insbesondere in der mit Blattgoldoptik veredelten Ausführung zur Geltung. TROFEO ist gleichermaßen für den Einsatz in Wohnräumen sowie für das anspruchsvolle Objekt geeignet. Diese LED-Leuchtenfamilie umfasst auch Steh- und Pendelleuchten.

Design: OLIGO



Leuchtenfamilie Seite 133 Seite 227

LED
INTEGRIERT



EIGENSCHAFTEN

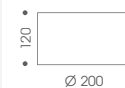
Deckenleuchte
Nicht dimmbar
Schutzklasse 2

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
2700 K / 1150 lm / 16 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Acrylglas

Gewicht
2,2 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Weiß matt



Grau matt



Schwarz matt
Blattgold



Rot matt



Champagner

ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1150	2700	16	Weiß matt	41-886-14-21
				Grau matt	41-886-13-45
				Schwarz matt / Blattgold	41-886-10-23
				Rot matt	41-886-12-25
				Champagner	41-886-15-42



VARIANTEN



S

M

L

FARBEN



Grau matt

Schwarz matt /
Blattgold

Rot matt

Champagner

ARTIKEL
TUDOR S

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	750	2700	12	Weiß matt	41-864-14-21 *
				Grau matt	41-864-13-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	41-864-10-23 *
				Rot matt	41-864-12-25 *
				Champagner	41-864-15-42 *

ARTIKEL
TUDOR S / DALI

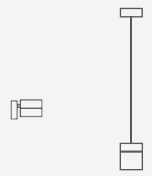
Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" vorstellen	
LED	750	2700	12	Bsp.: Weiß matt	D41-864-14-21 *

* Neu im Sortiment

TUDOR

Die TUDOR Familie umfasst Decken-, Wand- und Pendelleuchten und bietet somit für alle Beleuchtungsaufgaben im modernen Wohnraum und Geschäftsumfeld eine energieeffiziente und gestalterisch durchgängige Lösung. Charakteristisch für diese LED-Leuchten der neuesten Generation ist ihr brillantes Licht in Verbindung mit einem sehr homogenen Lichtbild. Weich gestreut und zu den Rändern hin sanft auslaufend erstrahlt das Licht. Mit einem Lichtstrom von 750 Lumen und einer warmweißen Lichtfarbe von 2700 K bieten TUDOR Leuchten behagliche Helligkeit. Für die Gestaltung einer komplexen Lichtinszenierung steht TUDOR Deckenleuchten zusätzlich als DALI-Variante zur Verfügung.

Design: OLIGO



Leuchtenfamilie

Seite 50, 51 Seite 137



EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Länge: 95, 140 oder 185 mm
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Optional dimmbar mit DALI

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 2700 / 12 W / CRI>80

TUDOR S: 750 lm
TUDOR M: 700 lm
TUDOR L: 650 lm

Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall

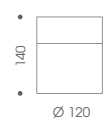
Gewicht
0,9 / 1,0 / 1,2 kg

TECHNISCHE HINWEISE

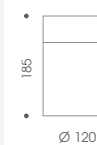
TUDOR S



TUDOR M



TUDOR L



Lichtverteilung
Siehe Seite 258

ARTIKEL TUDOR M

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	700	2700	12	Weiß matt	41-864-24-21 *
				Grau matt	41-864-23-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	41-864-20-23 *
				Rot matt	41-864-22-25 *
				Champagner	41-864-25-42 *

ARTIKEL TUDOR L

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	650	2700	12	Weiß matt	41-864-34-21 *
				Grau matt	41-864-33-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	41-864-30-23 *
				Rot matt	41-864-32-25 *
				Champagner	41-864-35-42 *

ARTIKEL TUDOR M / DALI

Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" voranstellen	Artikelnummer
LED	700	2700	12	Bsp.: Weiß matt	D41-864-24-21 *

ARTIKEL TUDOR L / DALI

Typ	lm	K	W	Bitte der Artikelnummer jeweils ein "D" voranstellen	Artikelnummer
LED	650	2700	12	Bsp.: Weiß matt	D41-864-34-21 *

* Neu im Sortiment

* Neu im Sortiment

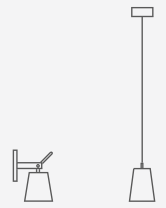


DONATA

DONATA

Ein konisch geformter Schirm aus transparentem oder satiniertem Glas bestimmt das zeitlose Design der Deckenleuchte DONATA. Die Leuchte erzeugt ein weiches Raumlicht und strahlt zugleich nach unten ab. Die Variante mit der Fassung GZ 10 ist auch für den Einsatz von LED-Retrofits geeignet und erfüllt aktuelle Anforderungen an eine energieeffiziente Beleuchtungslösung. Ergänzend zur Deckenleuchte ist das Design auch in Form von Wand- und Pendelleuchten erhältlich.

Design: Ralf Keferstein



Leuchtenfamilie Seite 119 Seite 159

LED **ECO**
READY READY



EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Strahler / Raumlicht
Schutzklasse 1

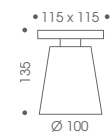
Lichtsteuerung und Dimmung
Dimmbar entsprechend der
Angabe des Leuchtmittelherstellers

Leistungsdaten
230 V / G 9 / QT 14 max. 75 W /
ECO ready
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

230 V / GZ 10 / QPAR 51/64
max. 50 W / LED ready
Energieeffizienzklasse: A++ bis D

Material
Aluminium, Glas mundgeblasen

TECHNISCHE HINWEISE



Gewicht
Leuchte: 1,2 kg
Glasschirm: 0,5 kg

ZUBEHÖR



Weiß



Champagner



Transparent

ARTIKEL

Leuchte

Typ	W	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 75	41-909-20-06
GZ 10 / QPAR 51/64	max. 50	41-909-10-06

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Zubehör: Glasschirm satiniert, kompatibel mit Fassung G 9

Farbe	Artikelnummer
Weiß matt	94-904-10-21
Champagner	94-904-10-42

Zubehör: Glasschirm transparent, kompatibel mit Fassung GZ 10

Farbe	Artikelnummer
Transparent	94-904-10-01



CILINDAR

CILINDAR

So schlicht wie faszinierend zeigt sich die äußere Form der Deckenleuchte CILINDAR. Sie ist mit einem Aluminiumschirm für gerichtetes Licht oder mit einem Schirm aus Opalglas erhältlich. Dieser gibt neben dem gerichteten Licht auch einen diffusen Anteil in den Raum ab.

Design: Ralf Keferstein

LED **ECO**
READY READY



EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Strahler / Raumlicht
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

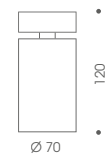
Leistungsdaten
230 V / GZ 10 / QPAR 51 max. 50 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

230 V / G 9 / QT 14 max. 60 W / Eco ready
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Glas satiniert

Gewicht
0,7 kg

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN



Chrom matt



Weiß matt

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Schirm	Artikelnummer
GZ 10 / QPAR 51	max. 50	Chrom matt	41-985-10-06/06
		Weiß matt	41-985-10-06/21
G 9 / QT 14	max. 60	Weiß matt	41-985-20-06/21

Leuchtmittel ab Seite 233



ROUND ABOUT

ROUND ABOUT

ROUND ABOUT überzeugt durch ein klares Design in Kombination mit leistungsfähiger Lichttechnik. Die beiden Ausführungen unterscheiden sich in der Abmessung und der jeweiligen Lichtleistung. Der Reflektor aus Bone China Porzellan verleiht der Leuchte eine edle Anmutung und erzeugt ein warmes Licht im Raum, während die Chrom matte Version das gesamte Licht indirekt über die Decke verteilt.

Design: Ralf Keferstein

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Raumlicht
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

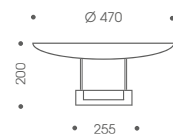
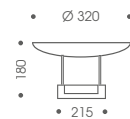
Leistungsdaten
230 V / R7s 78mm / QT-DE 11/12
max. 150 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis D

230 V / R7s 118mm / QT-DE 11/12
max. 300 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis D

Material
Metall, Porzellan

Gewicht
1,7 / 2,6 kg

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN



Chrom matt

Weiß matt

ARTIKEL

Typ	W	Größe (mm)	Farbe Schirm	Artikelnummer
R7s 78 mm / QT-DE 11/12	max. 150	Ø 320	Chrom matt	41-951-10-06/06
			Weiß matt	41-951-10-06/21
R7s 118 mm / QT-DE 11/12	max. 300	Ø 470	Chrom matt	41-951-20-06/06
			Weiß matt	41-951-20-06/21

Leuchtmittel ab Seite 233



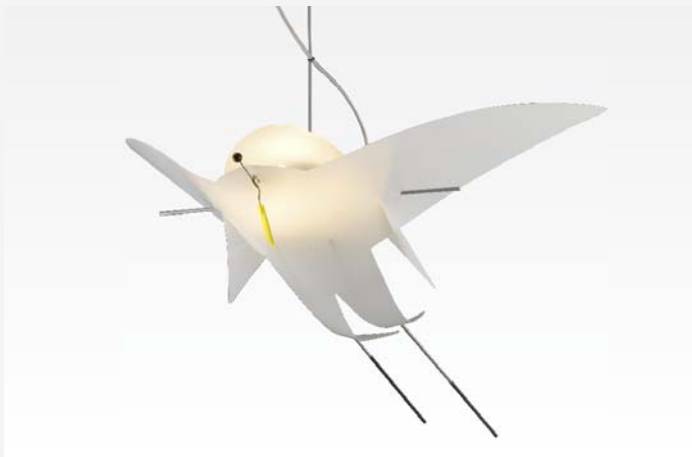
SIR CHARLES

SIR CHARLES

Der elegant-künstlerische Umgang mit der temperaturbeständigen Streufolie macht SIR CHARLES zu einem dekorativen Element, das ein harmonisches und ebenso weiches Raumlicht bewirkt. Sowohl als Solitär, wie auch im Schwarm macht SIR CHARLES eine auffällige und sehr attraktive Figur und leuchtet jeden Raum weich und angenehm aus.

Design: Ralf Keferstein

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN
Deckenleuchte Raumlicht Kürzbar Schutzklasse 1
Lichtsteuerung und Dimmung Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"
Leistungsdaten 230 V / G 9 / QT 14 max. 75 W / ECO ready Energieeffizienzklasse: A++ bis E
Material Metall, temperaturbeständige Folie

TECHNISCHE HINWEISE
Gewicht 0,6 kg

ARTIKEL		
Typ	W	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 75	41-923-10-06
Leuchtmittel ab Seite 233		

OKI-DOKI

OKI-DOKI ist ein Klassiker unter den dekorativen Leuchten. Die weiß satinierte, mundgeblasene Glaskugel sorgt für ein weiches und homogenes Licht im Raum und wirkt durch die filigrane Seilabhängung geradezu schwebend.

Design: Ralf Keferstein

IRC
READY



EIGENSCHAFTEN
Deckenleuchte Raumlicht Schutzklasse 1
Lichtsteuerung und Dimmung Extern dimmbar mit Dimmer "Typ C"
Leistungsdaten 230 V / 50-60 Hz / 12 V / GY 6,35 / 3x QT-LP 12 max. 35 W / IRC ready Energieeffizienzklasse: A++ bis C
Material Metall, Glas mundgeblasen

TECHNISCHE HINWEISE
Gewicht 3,2 kg

ARTIKEL		
Typ	W	Artikelnummer
GY 6,35 / 3x QT-LP 12	max. 35	41-956-10-06/21
Leuchtmittel ab Seite 233		



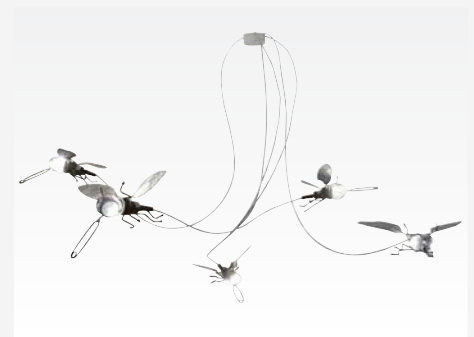
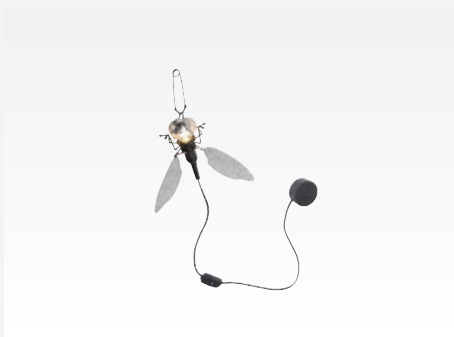
FAMILLE FILOU

MADEMOISELLE FILOU

FAMILLE FILOU

MADEMOISELLE FILOU nebst FAMILLE FILOU sind besondere Eyecatcher im OLIGO Leuchtenprogramm. Das extravagante Design wird bestimmt durch ein handelsübliches Teesieb, das in Kombination mit den frei beweglichen Flügeln an Augen und Rüssel einer Fliege erinnert. FILOU gibt es als Einzelexemplar oder als ganzen Schwarm: In der Familie FILOU sind drei bzw. fünf Exemplare über einen gemeinsamen Stromanschluss miteinander verbunden, lassen sich dennoch in Reichweite der Kabellänge individuell plazieren.

Design: Sigi Bußinger



EIGENSCHAFTEN

Wand- / Deckenleuchte
Kürzbar
1 m Zuleitung mit Schnurzwischenschalter
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / E 14 / D45-CS max. 25 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Kunststoff, temperaturbeständiges Gewebe

Gewicht
0,2 kg

EIGENSCHAFTEN

Wand- / Deckenleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / E 14 / 3x D45-CS max. 25 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Kunststoff, temperaturbeständiges Gewebe

Gewicht
0,7 kg

EIGENSCHAFTEN

Deckenleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / E 14 / 5x D45-CS max. 25 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

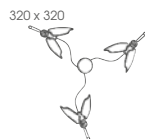
Material
Metall, Kunststoff, temperaturbeständiges Gewebe

Gewicht
0,9 kg

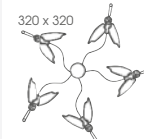
TECHNISCHE HINWEISE



TECHNISCHE HINWEISE



TECHNISCHE HINWEISE



ARTIKEL

Typ	W	Artikelnummer
E 14 / D45-CS	max. 25	40-980-10-23

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Typ	W	Artikelnummer
E 14 / 3x D45-CS	max. 25	41-980-10-23

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Typ	W	Artikelnummer
E 14 / 5x D45-CS	max. 25	41-980-20-23

Leuchtmittel ab Seite 233



KELVEEN



MIT FILTER



OHNE FILTER

ZUBEHÖR

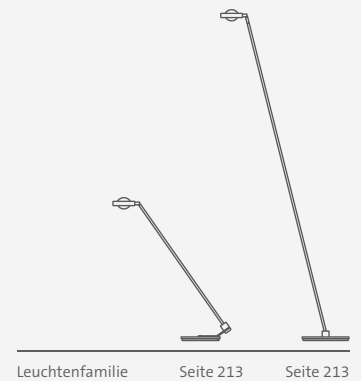
Dichroitischer Filter

Größe (mm)	Farbe	Artikelnummer
Ø 50	Rot	62-222-10-24
	Gelb	62-222-10-33
	Grün	62-222-10-35
	Blau	62-222-10-37
	Magenta	62-222-10-46

KELVEEN

Markantes Merkmal von KELVEEN ist die hochwertige Glaslinse, die mit zwei Abstrahlwinkeln als Spot (40°) oder Fluter (90°) erhältlich ist. Der Strahler ist für die Wand- sowie Deckenmontage geeignet. Dank des frei beweglichen Leuchtenkopfes lässt er sich individuell an die jeweilige Beleuchtungsanforderung anpassen. Die Lichtwirkung kann durch einlegbare dichroitische Filter zusätzlich verändert werden. KELVEEN ist auch als 24 Volt LED-Systemstrahler für die Schienen- und Steckkontaktmontage sowie als Tisch- und Stehleuchte erhältlich.

Design: OLIGO



LED
INTEGRIERT



EIGENSCHAFTEN

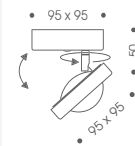
Wand- / Deckenleuchte
Strahler
Drehbar / schwenkbar
Nicht dimmbar
Schutzklasse 1

Leistungsdaten
220-240 V / 50-60 Hz / 24 V / LED /
3000 K / 850 lm / 9,5 W / 40° bzw.
90° / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Aluminium, Thermoplast, Glaslinse

Gewicht
0,6 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Chrom matt



Grau matt



Schwarz matt



Champagner

ARTIKEL

Typ	lm	W	Winkel	Farbe Korpus	Artikelnummer
LED	850	9,5	40°	Chrom matt	41-869-10-06
				Weiß matt	41-869-10-21
				Grau matt	41-869-10-45
				Schwarz matt	41-869-10-23
				Champagner	41-869-10-42

ARTIKEL

Typ	lm	W	Winkel	Farbe Korpus	Artikelnummer
LED	850	9,5	90°	Chrom matt	41-869-11-06
				Weiß matt	41-869-11-21
				Grau matt	41-869-11-45
				Schwarz matt	41-869-11-23
				Champagner	41-869-11-42

ICE







ICE

FINGERHAUS - MUSTERHAUS AVEO, FRANKENBERG

ICE

Der dreh- und schwenkbare Leuchtenkopf des Strahlers ICE erlaubt auch aus größeren Distanzen die punktgenaue Ausleuchtung unterschiedlicher Gegenstände und Flächen. ICE ist für den Einsatz von Halogen- und LED-Retrofitleuchtmitteln geeignet und erfüllt aktuelle Anforderungen an energiesparende Lichtlösungen.

Design: Ralf Keferstein

LED
READY



EIGENSCHAFTEN

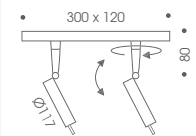
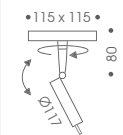
Wand- /Deckenleuchte
Strahler
Drehbar / schwenkbar
Extern dimmbar
Schutzklasse 1

Leistungsdaten
230 V / GZ 10 / QPAR 111 /
1x/2x max. 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Aluminium

Gewicht
0,9 / 1,4 kg

TECHNISCHE HINWEISE



VARIANTEN



1-flammig



2-flammig

ARTIKEL

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GZ 10 / QPAR 111	max. 1x 75	Chrom matt	41-916-10-06
		Weiß matt	41-916-10-21 *
	max. 2x 75	Chrom matt	41-916-20-06
		Weiß matt	41-916-20-21 *

Leuchtmittel ab Seite 233

* Neu im Sortiment

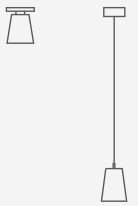


GATE B FOUR

GATE B FOUR

Ob mit oder ohne Zubehörglas – der Wand- und Deckenstrahler GATE B FOUR macht in jeder Ausführung eine gute Figur. So stehen neben einem Dekorring drei unterschiedliche, mundgeblasene Gläser zur Auswahl, die das Lichtbild und Design prägen. Die Leuchte ist auch für den Einsatz von LED-Retrofits geeignet und erfüllt aktuelle Anforderungen an eine energiesparende Beleuchtungslösung. Mit den Einzelleuchten aus der Reihe DONATA steht ein passendes Leuchtendesign als Decken- und Pendelleuchte zur Verfügung.

Design: Ralf Keferstein



Leuchtenfamilie

Seite 103

Seite 159

LED **ECO**
 READY READY


Zubehör Glasschirm

EIGENSCHAFTEN

Wand- / Deckenleuchte
 Strahler
 Drehbar / schwenkbar
 Extern dimmbar
 Schutzklasse 1

Leistungsdaten

230 V / G 9 / QT 14 max. 75 W /
 ECO ready
 Energieeffizienzklasse: A++ bis E

230 V / GZ 10 / QPAR 51/64 max.
 50/75 W / LED ready
 Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material

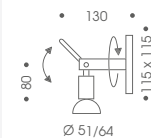
Aluminium, Glas mundgeblasen

Gewicht

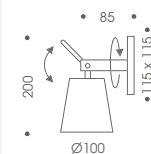
Leuchte: 1,0 kg
 Glasschirm: 0,5 kg

TECHNISCHE HINWEISE

ohne Glasschirm



mit Glasschirm



ZUBEHÖR

Glasschirm
Weiß mattGlasschirm
ChampagnerGlasschirm
Transparent

Dekorring R 3

ARTIKEL

Leuchte

Typ	W	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 75	40-904-20-06
GZ 10 / QPAR 51/64	max. 50/75	40-904-10-06

Leuchtmittel ab Seite 233, Zubehör ab Seite 243

ARTIKEL

Zubehör: Glasschirm satiniert, kompatibel mit Fassung G 9

Farbe	Artikelnummer
Weiß matt	94-904-10-21
Champagner	94-904-10-42

Zubehör: Glasschirm transparent, kompatibel mit Fassung GZ 10

Farbe	Artikelnummer
Transparent	94-904-10-01



GATE B SEVEN / HIGH FLIGHT

GATE B SEVEN

Kompakte Abmessungen in technisch-elegantem Design haben GATE B SEVEN in vielen Ländern zu einem zeitlosen Klassiker der privaten und gewerblichen Halogenbeleuchtung gemacht. Der Strahler ist darüber hinaus für LED-Retrofits geeignet und erfüllt aktuelle Anforderungen an eine energieeffiziente Beleuchtungslösung. Aussehen und Lichtbild lassen sich durch Dekoringe und weiteres Zubehör variieren.

Design: Ralf Keferstein

LED
READY

ECO
READY



Zubehör Dekoring R 2

HIGH FLIGHT

Die Leuchte HIGH FLIGHT ist sowohl ein dekoratives Lichtelement als auch ein Raumlicht mit faszinierendem Lichtbild. Die temperaturbeständige Streufolie sorgt für eine weiche und homogene Grundbeleuchtung. HIGH FLIGHT ist eines der bewährtesten Raumlichter für private und gewerbliche Lichtlösungen.

Design: Ralf Keferstein



EIGENSCHAFTEN
Wand- /Deckenleuchte Strahler Drehbar / schwenkbar Extern dimmbar Schutzklasse 1
Leistungsdaten 230 V / GZ 10 / QPAR 51/64 max. 50/75 W Energieeffizienzklasse: A++ bis E
Material Aluminium
Gewicht 0,5 kg

TECHNISCHE HINWEISE
ZUBEHÖR
Dekoring R 2 Glaskappe S 2

EIGENSCHAFTEN
Wand- /Deckenleuchte Raumlicht Drehbar / schwenkbar Extern dimmbar Schutzklasse 1
Leistungsdaten 230 V / B15d / QT 18 max. 100 W Energieeffizienzklasse: A+ bis D
Material Aluminium, temperaturbeständige Folie
Gewicht 1,0 kg

TECHNISCHE HINWEISE

ARTIKEL			
Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GZ 10 / QPAR 51/64	max. 50/75	Chrom	41-973-10-05
		Chrom matt	41-973-10-06

Leuchtmittel ab Seite 233, Zubehör ab Seite 243

ARTIKEL		
Typ	W	Artikelnummer
B15d / QT 18	max. 100	41-969-10-06

Leuchtmittel ab Seite 233



PENDELLEUCHTEN

SETZEN TISCHE UND THEKEN IN SZENE.

Die richtige Beleuchtung von Esstischen oder Tresen hat einen großen Einfluss auf Appetit, Genuss und Gemütlichkeit. Pendelleuchten stellen hier eine ideale Beleuchtungslösung dar. Einzelnen oder in Reihe gehängt leuchten sie die Tischplatte hell und gleichmäßig aus, während die Personen im gedämpften Streulicht zurücktreten. Mit einem Diffusor vor dem Leuchtmittel ist ihr Licht absolut blendfrei.

Besonders komfortabel sind höhenverstellbare und dimmbare Varianten, die sich individuell auf die jeweilige Beleuchtungsanforderung einstellen lassen. Eine integrierte Memory-Funktion sorgt dafür, dass sich die Leuchte auch beim nächsten Einschalten automatisch auf den zuletzt eingestellten Helligkeitswert regelt.

Hinsichtlich Design und Abstrahlcharakteristik sollten sich Pendelleuchten der Form des Tisches anpassen. Leuchten mit kreisförmigen Schirmen eignen sich für die Beleuchtung runder Tische oder geben in Reihe arrangiert lichttechnisch und optisch ein schönes Bild. Leuchten mit einem langgezogenen Lichtfeld sind für rechteckige Tischflächen konzipiert und leuchten auch Esstische mit Übergröße optimal aus.

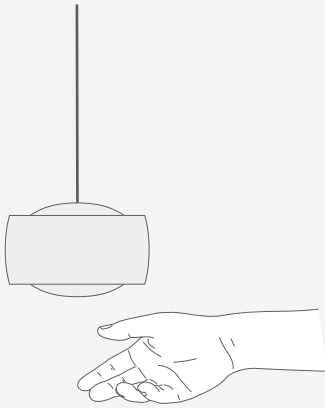
Außerhalb des Essbereiches lassen sich durch ergänzende Wandleuchten stimmungsvolle Akzente im Wohn- und Essraum setzen.

INHALT	SEITE
Pendelleuchten	128
Leuchtmittel	233

PENDELLEUCHTEN

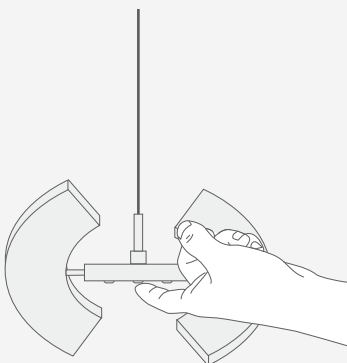
LICHT KOMFORTABEL STEUERN.

Energieeffizienz, ein Maximum an Flexibilität, möglichst keine sichtbaren Kabel und intelligente Sensorik kennzeichnen moderne Beleuchtung in Wohnraum und Objekt. Pendelleuchten von OLIGO lassen sich auf vielfältige Weise intuitiv schalten und dimmen.



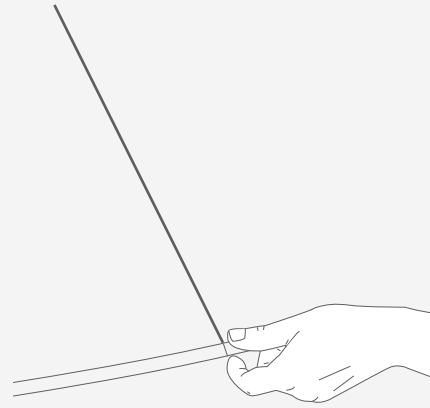
BERÜHRUNGSLOSE GESTENSTEUERUNG

Eine dezente Handbewegung genügt, um das Licht zu steuern und macht das Schalten und Dimmen zu einem beinahe magischen Erlebnis. Innerhalb eines Erfassungsbereichs von 10 Zentimetern werden Bewegungsrichtung und Position der Hand durch einen Sensor erfasst. Durch eine Handbewegung in Nähe des Sensors wird die Leuchte ein- bzw. ausgeschaltet. Verweilt die Hand längere Zeit über dem Sensor, wird die Dimmfunktion aktiviert. Diese innovative Form der Leuchtensteuerung wurde mit dem Plus X Award für Innovation und Bedienkomfort ausgezeichnet.



DIMM-TASTER MIT INTEGRIERTER MEMORYFUNKTION

Ein dezenter Taster, gekonnt in das Leuchtendesign integriert dient als funktionales Bedienelement und ermöglicht das stufenlose Dimmen und Schalten an der Leuchte. Kürzeres Drücken des Tasters schaltet die Leuchte ein und aus. Hält man den Dimm-Taster längere Zeit gedrückt, dimmt die Leuchte stufenlos hoch und runter. Die integrierte Memory-Funktion ruft beim Einschalten die zuletzt gewählte Dimmstufe auf.



BERÜHRUNGSDIMMER MIT INTEGRIERTER MEMORYFUNKTION

Bei dieser intuitiven Form der Leuchtensteuerung wird die Helligkeit der Leuchte durch bloßes Berühren der Sensorfläche geregelt.

Ein- und Ausschalten erfolgen durch kurzes Berühren, stufenloses Dimmen durch längeres Verweilen der Hand auf der Sensorfläche. Geringste Potentialunterschiede zwischen der Leuchte und berührender Person führen zu einem Schaltvorgang. Die integrierte Memory-Funktion ruft beim Einschalten die zuletzt gewählte Dimmstufe auf.



EXTERNE WANDDIMMER

Pendelleuchten mit konventioneller Lichttechnik sind abhängig von ihrer Leuchtmittelbestückung über verschiedene Dimmertypen dimmbar. Je nach angeschlossenem Leuchtmitteltyp muss der Dimmer auf Phasenan- oder -abschnitt eingestellt werden.

Die meisten auf dem Markt erhältlichen LED-Retrofit-Leuchtmittel verwenden ein kompaktes Schaltnetzteil, um direkt am 230V-Netz betrieben werden zu können. Ein Großteil dieser Leuchtmittel ist auf die Dimmung per Phasenan- oder -abschnitt ausgelegt und daher an den meisten konventionellen Dimmern betreibbar. Diese Leuchtmittel sind mit dem Aufdruck „Dimmable“ gekennzeichnet.



GRACE UNLIMITED
LED 2700K / 1300lm / 18W
Design: Ralf Kellermann

PENDELLEUCHTEN ÜBERSICHT

LED-LEUCHTEN



NEU
RIO
Seite 131



TROFEO
Seite 133



NEU
TUDOR
Seite 137



TRINITY
Seite 141



NEU
DECENT
Seite 145



NEU
GRACE
Seite 149



NEU
BALINO
Seite 161



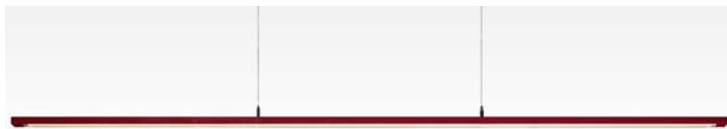
CHEEK
Seite 171



LISGO SKY SHORT
Seite 175



LISGO SHORT
Seite 177



LISGO SKY STRAIGHT
Seite 179



LISGO SKY STRAIGHT
Seite 181

LEUCHTEN MIT KONVENTIONELLER FASSUNG



GRACE
Seite 151



GRACE
Seite 153



PULL-IT
Seite 155



PULL-IT
Seite 157



DONATA
Seite 159



BALINO
Seite 163

NEU



ECOLINO GRANDE
Seite 165



GATSBY
Seite 167



SIR GATSBY
Seite 169



EBBYGO
Seite 185

RIO





SOFT TOUCH — PURE FARBENFREUDE

Die Leuchtenserie RIO ist eine minimalistische LED-Pendelleuchte mit handwerklich perfekt veredelter Oberfläche. Ein schlanker Kegel aus massivem Aluminium bildet den Leuchtenkörper. Mit der neu entwickelten Soft Touch Oberfläche bringen RIO Pendelleuchten feinen Glanz in Wohnraum und Objekt.

Das matt schimmernde Finish wird mit einem besonderen Verfahren auf den Leuchtenkorpus aufgebracht. Je nach Lichteinfall changiert die Oberfläche in sanft verlaufenden Schattierungen.



PEARL SILVER



ESPRESSO



SATIN COPPER



BRAZILIAN BROWN



RED VELVET



ATLANTIC BLUE



PATAGONIA SPRING



RIO

BALDACHIN
Ausführungen



1-fach 2-fach / 3-fach

Der Baldachin ist jeweils in Aluminium gebürstet ausgeführt.

BALDACHINE
mit Mehrfachabhängung



Einen besonderen Vorteil bieten die 2-fach und 3-fach Baldachine. Zur horizontalen Ausrichtung stehen für jedes Leuchtenpendel drei Montagepunkte zur Wahl. Gleichzeitig kann die Pendellänge um bis zu 150 mm justiert werden.

ARTIKEL
Pendelleuchte 1-flammig

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1x 1050	2700	11,2	Pearl silver	42-861-10-06 *
				Satin copper	42-861-10-15 *
				Atlantic blue	42-861-10-38 *
				Patagonia spring	42-861-10-36 *
				Red velvet	42-861-10-25 *
				Brazilian brown	42-861-10-41 *
				Espresso	42-861-10-48 *

* Neu im Sortiment

RIO

Form, Farbe, Materialität und Lichtqualität – die LED-Leuchtserie RIO vereint alle Merkmale hochwertigen Leuchtendesigns auf sich. Ein in Eigenentwicklung sorgfältig auf die photometrischen Eigenschaften der LED-Lichtquelle abgestimmter Hochglanzreflektor bestimmt das weich gezeichnete Lichtbild mit sanft auslaufenden Rändern. In der Mehrfachausführung ermöglicht ein Baldachin mit Justiermöglichkeiten die komfortable Installation.

Design: OLIGO

LED
INTEGRIERT



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 2

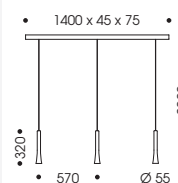
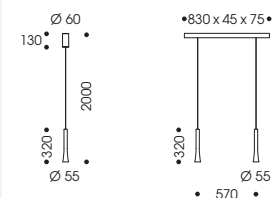
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit LED-Dimmer,
Seite 249

Leistungsdaten
220-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
2700 K / 1x / 2x / 3x 1050 lm /
11,2 / 22,4 / 33,6 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall

Gewicht
1,0 / 4,1 / 6,4 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Pearl silver Satin copper Atlantic blue Patagonia spring Red velvet Brazilian brown Espresso

ARTIKEL

Pendelleuchte 2-flammig

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	2x 1050	2700	22,4	Pearl silver	42-861-20-06 *
				Satin copper	42-861-20-15 *
				Atlantic blue	42-861-20-38 *
				Patagonia spring	42-861-20-36 *
				Red velvet	42-861-20-25 *
				Brazilian brown	42-861-20-41 *
				Espresso	42-861-20-48 *

* Neu im Sortiment

ARTIKEL

Pendelleuchte 3-flammig

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	3x 1050	2700	33,6	Pearl silver	42-861-30-06 *
				Satin copper	42-861-30-15 *
				Atlantic blue	42-861-30-38 *
				Patagonia spring	42-861-30-36 *
				Red velvet	42-861-30-25 *
				Brazilian brown	42-861-30-41 *
				Espresso	42-861-30-48 *

* Neu im Sortiment



TROFEO

BALDACHIN



Schwarz matt



Chrom

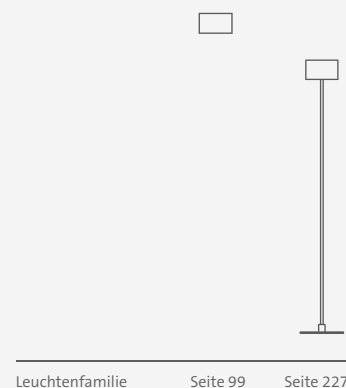
In der Farbkombination des Leuchtschirms Schwarz matt / Blattgold ist der Tubus des Baldachins in Schwarz matt ausgeführt. Bei den weiteren Schirmfarben ist die Oberfläche glänzend verchromt.

Die Abdeckplatte ist jeweils Schwarz glänzend ausgeführt.

TROFEO

Die LED-Leuchtenfamilie TROFEO besticht durch schlichte Eleganz und ein exzellentes Lichtbild. Die eigens für die Leuchte konstruierten LED-Module erzeugen ein warmweißes, gleichmäßig gestreutes Licht, veredelt durch eine aufwendig abgestimmte Prismatik. Die einzigartige Lichtwirkung kommt insbesondere in der mit Blattgold-optik veredelten Ausführung zur Geltung. TROFEO ist gleichermaßen für den Einsatz in Wohnräumen sowie für anspruchsvolle Objekte geeignet und auch als LED-Deckenleuchte oder Stehleuchte erhältlich.

Design: OLIGO



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Up- / Downlight
Kürzbar
Schutzklasse 1

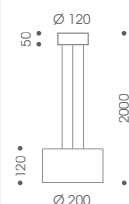
Lichtsteuerung und Dimmung
Berührungslose Steuerung
Memory-Funktion
Nicht extern dimmbar

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
2700 K / 1150 lm / 16 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Acrylglas

Gewicht
2,2 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Weiß matt

Grau matt

Rot matt

Champagner

ARTIKEL

Baldachin Schwarz matt

Typ	lm	K	W	Farbe Schirm	Artikelnummer
LED	1150	2700	16	Schwarz matt / Blattgold	G42-886-10-23

ARTIKEL

Baldachin Chrom

Typ	lm	K	W	Farbe Schirm	Artikelnummer
LED	1150	2700	16	Weiß matt	G42-886-14-21
				Grau matt	G42-886-13-45
				Rot matt	G42-886-12-25
				Champagner	G42-886-15-42

TUDOR







BALDACHIN



Der Baldachin ist in Chrom ausgeführt, die Abdeckplatte in Schwarz glänzend.

Chrom / Schwarz glänzend

TUDOR



Die TUDOR Familie umfasst Decken-, Wand- und Pendelleuchten und bietet somit für alle Beleuchtungsaufgaben im modernen Wohnraum und Geschäftsumfeld eine energieeffiziente und gestalterisch durchgängige Lösung. Charakteristisch für diese LED-Leuchten der neuesten Generation ist ihr brillantes Licht in Verbindung mit einem sehr homogenen Lichtbild. TUDOR Pendelleuchten sind mit zwei LED-Segmenten ausgestattet. Sie erzeugen ein gerichtetes Licht auf der Tischfläche und gleichzeitig ein indirektes Licht im Raum. Ein in die Seilabhängung integrierter Berührungsdimmer ermöglicht das komfortable Schalten und Dimmen in Reichweite.

Design: OLIGO

Leuchtenfamilie Seite 50, 51 Seite 101



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Up- / Downlight
Kürzbar
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Berührungsdimmer
Memory-Funktion
Nicht extern dimmbar

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
2700 K / 18 W / CRI >80

TUDOR S: 1500 lm
TUDOR M: 1450 lm
TUDOR L: 1400 lm

Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall, Acrylglas

Gewicht
1,2 / 1,4 / 1,6 kg

TECHNISCHE HINWEISE

Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

Lichtverteilung
Siehe Seite 258

AUSFÜHRUNGEN / FARBEN

TUDOR S
Weiß matt

TUDOR M
Weiß matt

TUDOR L
Weiß matt

FARBEN

Rot matt

Grau matt

Schwarz matt /
Blattgold

Champagner

ARTIKEL
TUDOR S

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1500	2700	18	Weiß matt	T42-864-14-21 *
				Grau matt	T42-864-13-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	T42-864-10-23 *
				Rot matt	T42-864-12-25 *
				Champagner	T42-864-15-42 *

ARTIKEL
TUDOR M

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1450	2700	18	Weiß matt	T42-864-24-21 *
				Grau matt	T42-864-23-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	T42-864-20-23 *
				Rot matt	T42-864-22-25 *
				Champagner	T42-864-25-42 *

ARTIKEL
TUDOR L

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1400	2700	18	Weiß matt	T42-864-34-21 *
				Grau matt	T42-864-33-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	T42-864-30-23 *
				Rot matt	T42-864-32-25 *
				Champagner	T42-864-35-42 *

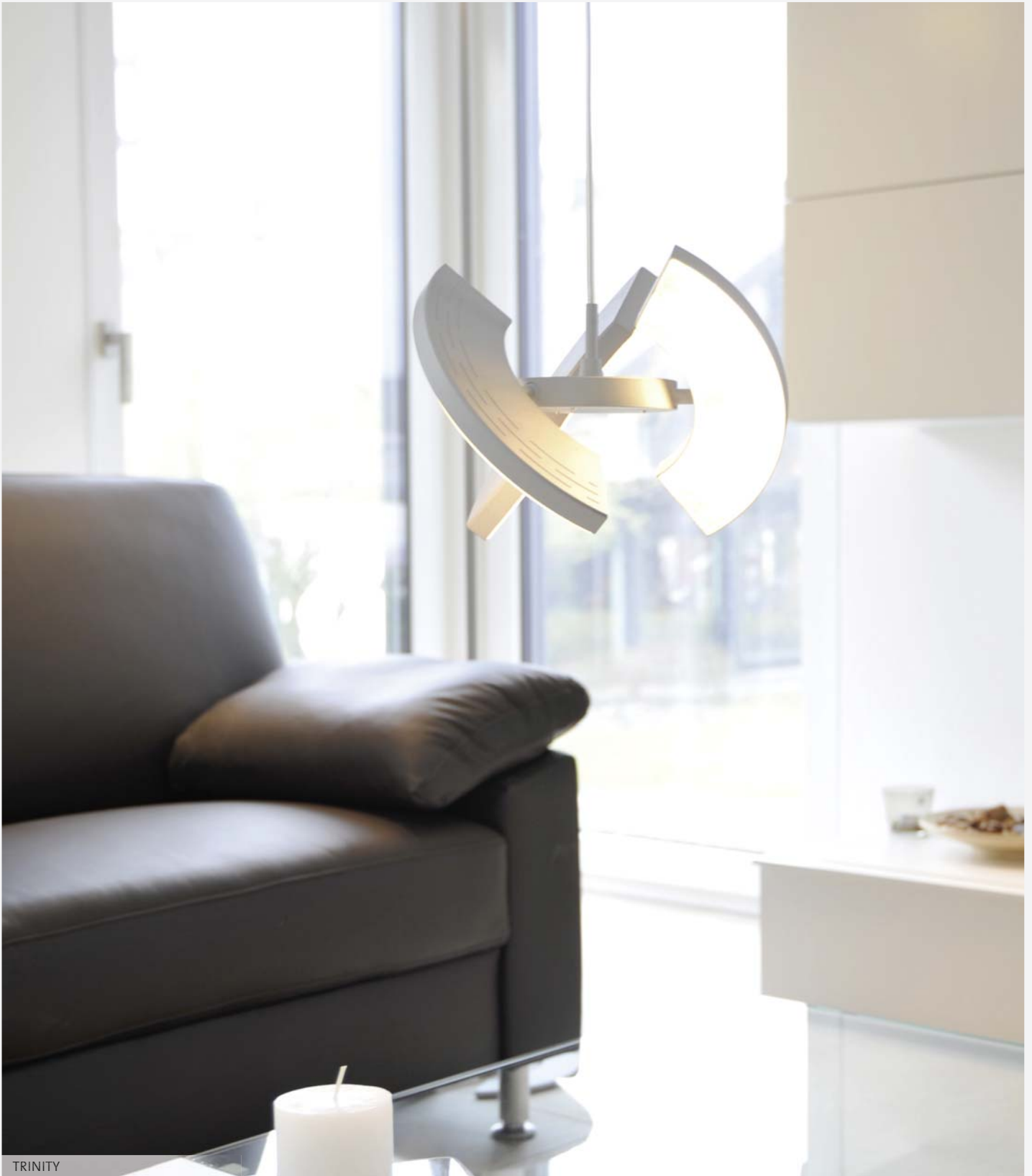
* Neu im Sortiment

* Neu im Sortiment

TRINITY







TRINITY

BALDACHIN

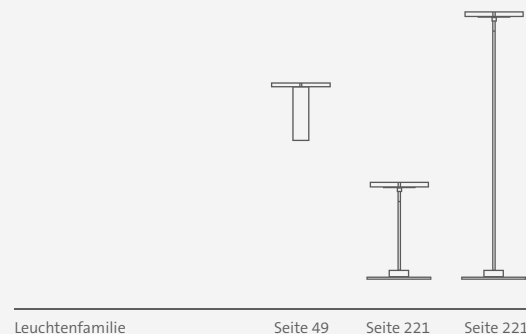


Die Farbe von Baldachin und Leuchtenkopf korrespondiert jeweils.

TRINITY

Der Kopf der LED-Leuchtenfamilie TRINITY besteht aus drei unabhängig voneinander drehbaren Segmenten. Über Taster an der Unterseite des Kopfes sind die einzelnen Segmente der Leuchte schalt- und dimmbar. Die LED-Leuchtenfamilie TRINITY wurde mit mehreren Designpreisen ausgezeichnet und umfasst auch Steh-, Tisch- und Wandleuchten.

Design: EsserKnop Industriedesigner



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
 Kürzbar
 Lichtsegmente unabhängig von einander 320° drehbar, schaltbar, dimmbar
 Schutzklasse 1

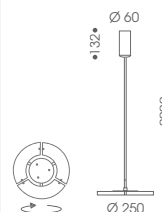
Lichtsteuerung und Dimmung
 Integrierte Dimm-Taster
 Memory-Funktion
 Nicht extern dimmbar

Leistungsdaten
 100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
 LED / 2700 K / 1950 lm / 27 W /
 CRI >80
 Energieeffizienzklasse: A+

Material
 Metall, Acrylglas

Gewicht
 2,5 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
 Abhängung auf Anfrage bis 5 m
 Länge erhältlich

Lichtverteilung
 Siehe Seite 258

FARBEN



ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1950	2700	27	Chrom matt	42-896-10-06
				Graphit	42-896-10-11



DECENT







DECENT

BALDACHIN
Ausführungen



1-fach

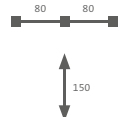


2-fach / 3-fach

Die Farbe von Baldachin und Leuchtenkopf korrespondiert jeweils.

BALDACHINE
mit Mehrfachabhängung

Einen besonderen Vorteil bieten die 2-fach und 3-fach Baldachine. Zur horizontalen Ausrichtung stehen für jedes Leuchtenpendel drei Montagepunkte zur Wahl. Gleichzeitig kann die Pendellänge um bis zu 150 mm justiert werden.



DECENT

DECENT ist eine flache, dezente LED-Pendelleuchte in der Form eines Diskus. Das gleichmäßig flächig nach unten abstrahlende Licht eignet sich ideal zum Ausleuchten von Esstischen oder Tresen. Die Helligkeit wird berührungslos durch einfache Gesten der Hand gesteuert. Eine Memory-Funktion speichert den zuletzt gewählten Helligkeitswert. In der Mehrfachausführung ermöglicht ein Baldachin mit Justiermöglichkeiten die komfortable Installation. Neben der Ausführung als Einzelleuchte ist DECENT auch als 24 V LED-Systemleuchte für Schienen- und Punktauslass-Systeme erhältlich.

Design: OLIGO



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 2

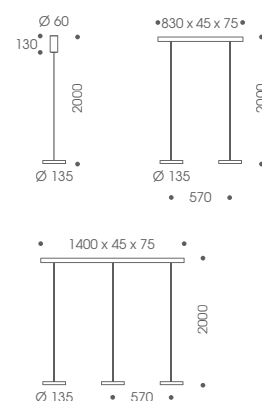
Lichtsteuerung und Dimmung
Berührungslose Steuerung
Memory-Funktion
Nicht extern dimmbar

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 2700 K /
1x / 2x / 3x 750 lm /
12 / 24 / 36 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Acrylglas

Gewicht
1,0 / 5,1 / 8,2 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

Lichtverteilung
Siehe Seite 258

FARBEN



Chrom

Aluminium
gebürstet

Weiß matt

ARTIKEL

Pendelleuchte 2-flammig

Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
LED	2x 750	2700	24	Chrom	Chrom	G42-885-20-05 *
				Aluminium geb.	Aluminium geb.	G42-885-20-12 *
				Weiß matt	Chrom	G42-885-20-21 *

ARTIKEL

Pendelleuchte 1-flammig

Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
LED	750	2700	12	Chrom	Chrom	G42-885-10-05 *
				Aluminium geb.	Aluminium geb.	G42-885-10-12 *
				Weiß matt	Weiß matt	G42-885-10-21 *

ARTIKEL

Pendelleuchte 3-flammig

Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
LED	3x 750	2700	36	Chrom	Chrom	G42-885-30-05 *
				Aluminium geb.	Aluminium geb.	G42-885-30-12 *
				Weiß matt	Chrom	G42-885-30-21 *

* Neu im Sortiment

* Neu im Sortiment

GRACE



GRACE



MUSTERHAUS FLOCK



BALDACHINE



1-fach
Chrom



1-fach
Aluminium gebürstet



2-fach / 3-fach
Chrom



2-fach / 3-fach
Aluminium gebürstet



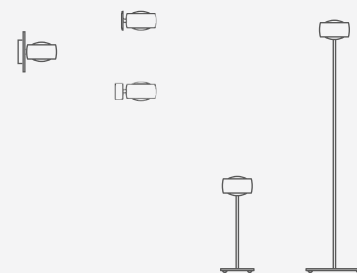
2-fach / 3-fach
Weiß matt

GRACE

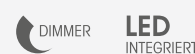
Höhenverstellbar / LED

Die zeitlose GRACE zählt weltweit zu den Klassikern unter den dekorativen Pendelleuchten. Energieeffizienz und brillante Lichtwirkung verbunden mit eleganter Gestensteuerung bietet nun die neu entwickelte LED-Version. Ein dezent in die Aufhängung integrierter Verstellbügel ermöglicht die stufenlose Höhenverstellbarkeit der Leuchte.

Design: Ralf Keferstein
Überarbeitung Baldachin: OLIGO



Leuchtenfamilie Seite 56, 59 Seite 64, 65 Seite 217 Seite 217



EIGENSCHAFTEN


Pendelleuchte
Höhenverstellbar
Kürzbar
Schutzklasse 1 (1-flg.)
Schutzklasse 2 (2-flg. bzw. 3-flg.)

Lichtsteuerung und Dimmung
Berührungslose Steuerung
Memory-Funktion
Nicht extern dimmbar

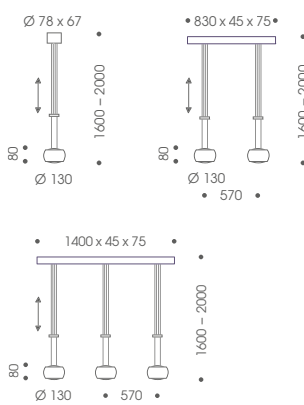
Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
2700 K / 1x/2x/3x 1300 lm /
18/36/54 W / CRI>80
Energieeffizienzklasse: A

Material
Aluminium, satinierte Glasschalen

Gewicht
1,8 / 7,4 / 11,4 kg



TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

Lichtverteilung
Siehe Seite 258

ARTIKEL
Pendelleuchte 1-flammig, Gestensteuerung

Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
LED	1300	2700	18	Chrom	Chrom	G42-931-12-05 *
				Aluminium geb.	Aluminium geb.	G42-931-12-12 *
				Weiß glänzend	Aluminium geb.	G42-931-12-20 *
				Satin copper	Aluminium geb.	G42-931-13-15 *
				Brazilian brown	Aluminium geb.	G42-931-13-41 *
				Espresso	Aluminium geb.	G42-931-13-48 *
				Purple grey	Aluminium geb.	G42-931-13-49 *

ARTIKEL
Pendelleuchte 2-flammig, Gestensteuerung


Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
LED	2x 1300	2700	36	Chrom	Chrom	G42-931-23-05 *
				Aluminium geb.	Aluminium geb.	G42-931-24-12 *
				Weiß glänzend	Weiß matt	G42-931-25-20 *
				Satin copper	Aluminium geb.	G42-931-24-15 *
				Brazilian brown	Aluminium geb.	G42-931-24-41 *
				Espresso	Aluminium geb.	G42-931-24-48 *
				Purple grey	Aluminium geb.	G42-931-24-49 *

ARTIKEL
Pendelleuchte 3-flammig, Gestensteuerung

Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
LED	3x 1300	2700	54	Chrom	Chrom	G42-931-33-05 *
				Aluminium geb.	Aluminium geb.	G42-931-34-12 *
				Weiß glänzend	Weiß matt	G42-931-35-20 *
				Satin copper	Aluminium geb.	G42-931-34-15 *
				Brazilian brown	Aluminium geb.	G42-931-34-41 *
				Espresso	Aluminium geb.	G42-931-34-48 *
				Purple grey	Aluminium geb.	G42-931-34-49 *

* Neu im Sortiment

FARBEN



Chrom Aluminium gebürstet Weiß glänzend Satin copper Brazilian brown Espresso Purple grey



GRACE

BALDACHINE



1-fach
Chrom



1-fach
Aluminium gebürstet



2-fach / 3-fach
Außen Chrom, Innen Weiß



2-fach / 3-fach
Außen Chrom, Innen Schwarz



2-fach / 3-fach
Chrom matt

Die Baldachine der 2-fach und 3-fach Ausführung mit Seitenwangen in Chrom haben eine geringfügig größere Abmessung als die Variante in Chrom matt.

GRACE

Höhenverstellbar / Halogen

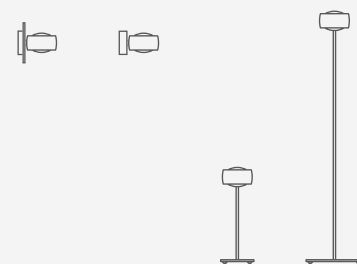
Die zeitlose GRACE zählt weltweit zu den Klassikern unter den dekorativen Pendelleuchten. Die beiden linsenförmigen, satinierten Halbschalen werden von einem Leuchtenkörper aus Aluminium eingefasst und sorgen für eine gleichmäßige, blendfreie Ausleuchtung. Ein dezent in die Aufhängung integrierter Verstellbügel ermöglicht die stufenlose Höhenverstellbarkeit der Leuchte. In der Ausführung mit Berührungsdimmer löst ein Berühren der Seile einen Schalt- oder Dimmvorgang aus. Edle Oberflächen in Chrom glänzend oder Aluminium gebürstet runden das Profil von GRACE vollends ab.

Design: Ralf Keferstein



ARTIKEL				
Elektronischer Transformator				
Typ	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
GY 6,35 /	1x max. 50	Chrom	Chrom	42-931-10-05
QT-LP 12		Aluminium geb.	Aluminium geb.	42-931-10-12
	2x max. 50	Chrom	Chrom / Weiß	42-931-21-05
		Chrom	Chrom / Schwarz	42-931-22-05
		Aluminium geb.	Chrom matt	42-931-20-12
	3x max. 50	Chrom	Chrom / Weiß	42-931-31-05
		Chrom	Chrom / Schwarz	42-931-32-05
		Aluminium geb.	Chrom matt	42-931-30-12

Leuchtmittel ab Seite 233



Leuchtenfamilie Seite 56, 60 Seite 67 Seite 219 Seite 219



EIGENSCHAFTEN

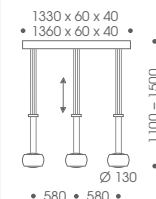
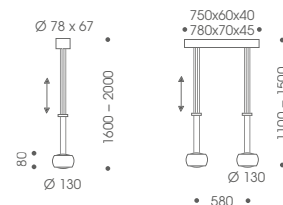
Pendelleuchte
 Höhenverstellbar
 Kürzbar
 Werkzeugloser Leuchtmittelwechsel
 Schutzklasse 1 (2-flg. bzw. 3-flg.)
 Schutzklasse 2 (1-flg.)

Lichtsteuerung und Dimmung
 Optional mit Berührungsdimmer
 oder extern dimmbar mit Dimmer
 "Typ C"

Leistungsdaten
 230 V / 50-60 Hz / 12 V / 1x/2x/3x
 GY 6,35 / QT-LP 12 max. 50 W
 Energieeffizienzklasse: A++ bis C

Material
 Aluminium, satinierte Glasschalen

TECHNISCHE HINWEISE



Gewicht
 1,0 / 3,0 / 5,0 kg

FARBEN



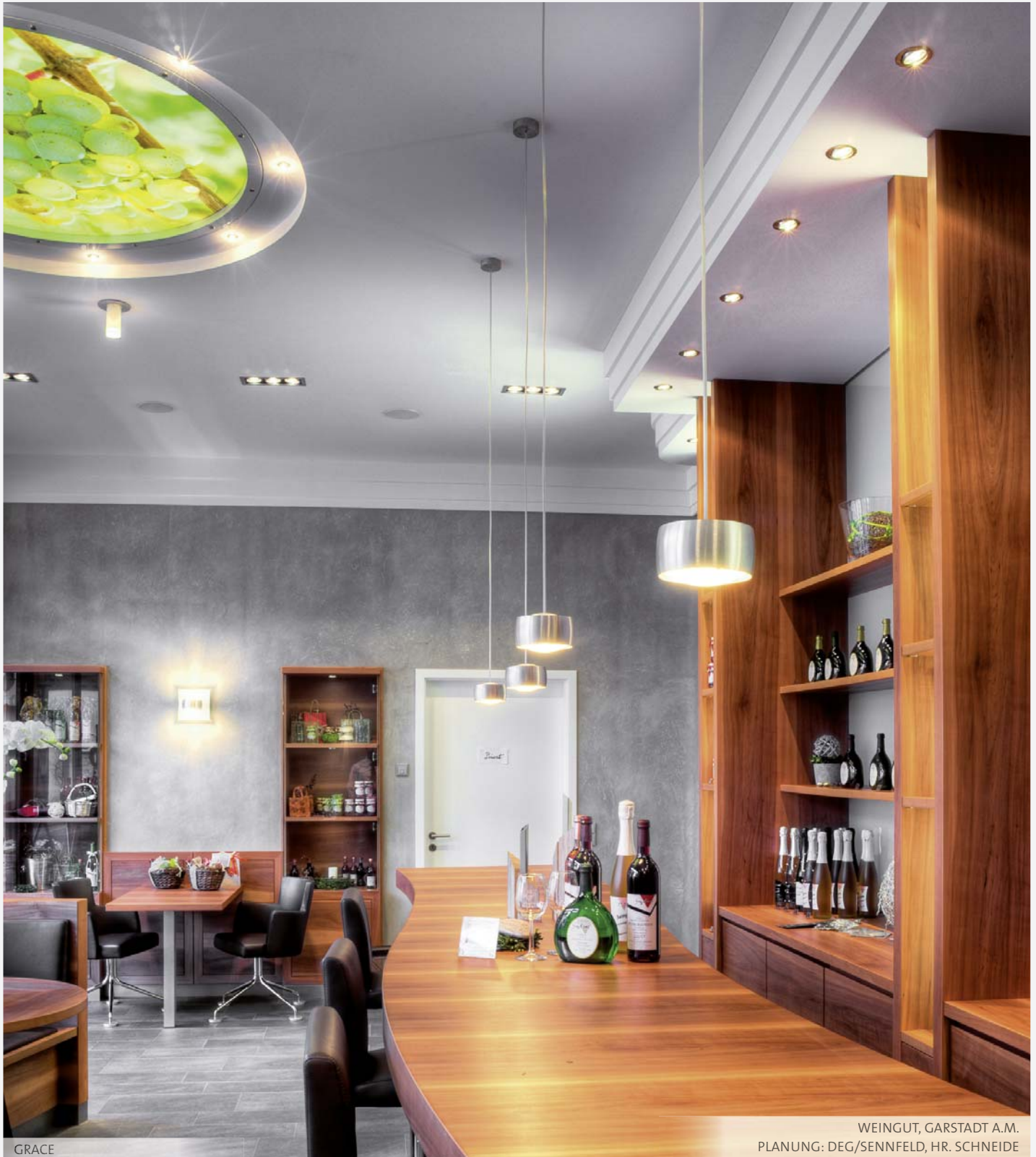
Chrom Aluminium gebürstet

ARTIKEL

Berührungsdimmer

Typ	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
GY 6,35 /	1x max. 50	Chrom	Chrom	T42-931-10-05
QT-LP 12		Aluminium geb.	Aluminium geb.	T42-931-10-12
	2x max. 50	Chrom	Chrom / Weiß	T42-931-21-05
		Chrom	Chrom / Schwarz	T42-931-22-05
		Aluminium geb.	Chrom matt	T42-931-20-12
	3x max. 50	Chrom	Chrom / Weiß	T42-931-31-05
		Chrom	Chrom / Schwarz	T42-931-32-05
		Aluminium geb.	Chrom matt	T42-931-30-12

Leuchtmittel ab Seite 233



GRACE

WEINGUT, GARSTADT A.M.
PLANUNG: DEG/SENNFELD, HR. SCHNEIDE

FARBEN BALDACHIN



Chrom



Chrom matt

In der Ausführung Chrom sind Kopf und Baldachin korrespondierend.

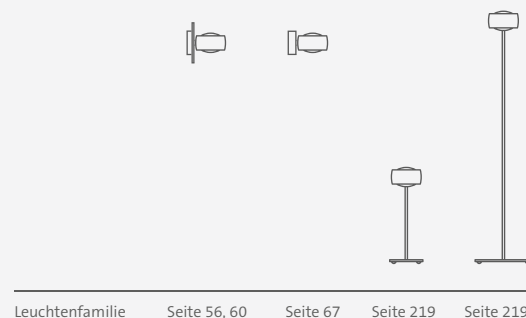
Bei Leuchten mit einem Kopf in Aluminium gebürstet ist der Baldachin in Chrom matt ausgeführt.

GRACE

Halogen

Die zeitlose GRACE zählt weltweit zu den Klassikern unter den dekorativen Pendelleuchten. Sie ist ideal, um Tische oder Tresen in Szene zu setzen. Die beiden linsenförmigen, satinierten Halbschalen werden von einem massiven Ring aus Aluminium eingefasst und sorgen für eine gleichmäßige, blendfreie Ausleuchtung. Die edlen Oberflächen in Chrom glänzend oder Aluminium gebürstet runden das Profil von GRACE vollends ab. Das klassische Design ist auch als individuell konfigurierbare Wandleuchte sowie als Tisch- und Stehleuchte erhältlich.

Design: Ralf Keferstein



ECO
READY

EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Werkzeugloser Leuchtmittelwechsel
Schutzklasse 1

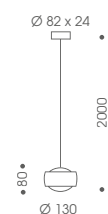
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / G 9 / QT 14 / max. 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Aluminium, satinierte Glasschalen

Gewicht
1,0 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

FARBEN



ARTIKEL

Typ	W	Farbe Kopf	Farbe Baldachin	Artikelnummer
QT 14 / G 9	max. 75	Chrom	Chrom	42-931-11-05
		Aluminium geb.	Chrom matt	42-931-11-12

Leuchtmittel ab Seite 233



PULL-IT

BALDACHIN



1-fach



2-fach / 3-fach

FARBEN SCHIRM



Schwarz glänzend



Transparent



Weiß matt



Ananas matt



Melon matt

PULL-IT

Höhenverstellbar

Der gefällige Glasschirm in Kombination mit dem markanten Metallzylinder verleiht der Pendelleuchte PULL-IT ein unverwechselbares Erscheinungsbild. Der mundgeblasene Glasdiffusor richtet das Licht auf den Tisch und spendet ebenso eine angenehme Grundbeleuchtung im Raum. Die Varianten mit Schwarz glänzendem oder transparentem Glasschirm lenken die gesamte Lichtmenge auf die Tischfläche. Ein frei bewegliches Gegengewicht ermöglicht die stufenlose Höhenverstellbarkeit der Leuchte. Die Helligkeit ist über einen integrierten Berührungsdimmer steuerbar. PULL-IT wurde mit dem iF product design award sowie dem reddot design award ausgezeichnet.

Design: Ralf Keferstein



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
 Höhenverstellbar
 Kürzbar
 Schutzklasse 1 (2-flg. bzw. 3-flg.)
 Schutzklasse 2 (1-flg.)

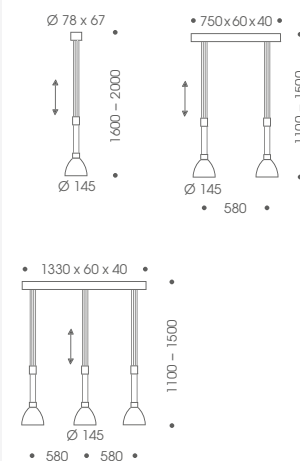
Lichtsteuerung und Dimmung
 Optional mit Berührungsdimmer
 oder extern dimmbar mit Dimmer
 "Typ C"

Leistungsdaten
 230 V / 50-60 Hz / 12 V / 1x/2x/3x
 GY 6,35 / QT-LP 12 max. 50 W
 Energieeffizienzklasse: A++ bis C

Material
 Metall, Glas mundgeblasen

Gewicht
 2,0 / 4,5 / 7,3 kg

TECHNISCHE HINWEISE



ARTIKEL				
Elektronischer Transformator				
Typ	W	Farbe Schirm	Farbe Korpus	Artikelnummer
GY 6,35 /	1x max. 50	Transparent	Chrom matt	42-952-10-06/01
QT-LP 12		Weiß matt	Chrom matt	42-952-10-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	42-952-10-06/32
		Melon matt	Chrom matt	42-952-10-06/28
	2x max. 50	Transparent	Chrom matt	42-952-20-06/01
		Weiß matt	Chrom matt	42-952-20-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	42-952-20-06/32
		Melon matt	Chrom matt	42-952-20-06/28
	3x max. 50	Transparent	Chrom matt	42-952-30-06/01
		Weiß matt	Chrom matt	42-952-30-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	42-952-30-06/32
		Melon matt	Chrom matt	42-952-30-06/28

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL				
Berührungsdimmer				
Typ	W	Farbe Schirm	Farbe Korpus	Artikelnummer
GY 6,35 /	1x max. 50	Schwarz glänzend	Chrom	T42-952-10-05/22
QT-LP 12		Transparent	Chrom matt	T42-952-10-06/01
		Weiß matt	Chrom matt	T42-952-10-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	T42-952-10-06/32
		Melon matt	Chrom matt	T42-952-10-06/28
	2x max. 50	Transparent	Chrom matt	T42-952-20-06/01
		Weiß matt	Chrom matt	T42-952-20-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	T42-952-20-06/32
		Melon matt	Chrom matt	T42-952-20-06/28
	3x max. 50	Transparent	Chrom matt	T42-952-30-06/01
		Weiß matt	Chrom matt	T42-952-30-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	T42-952-30-06/32
		Melon matt	Chrom matt	T42-952-30-06/28

Leuchtmittel ab Seite 233



PULL-IT

MUSTERHAUS STOMMEL

FARBEN BALDACHIN



Chrom



Chrom matt

FARBEN SCHIRM



Schwarz glänzend



Transparent



Weiß matt



Ananas matt



Melon matt

PULL-IT

Der gefällige Glasschirm in Kombination mit dem markanten Metallzylinder prägt die Pendelleuchte PULL-IT und verleiht ihr ein unverwechselbares Erscheinungsbild. Der mundgeblasene Glasdiffusor richtet das Licht auf den Tisch und spendet gleichermaßen eine angenehme Grundbeleuchtung im Raum. Die Varianten mit Schwarz glänzendem oder transparentem Glasschirm lenken die gesamte Lichtmenge auf die Tischfläche.

Design: Ralf Keferstein

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 1

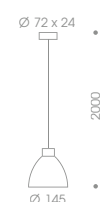
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / QT 14 / G 9 max. 60 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis C

Material
Metall, Glas mundgeblasen

Gewicht
0,9 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Schirm	Farbe Korpus	Artikelnummer
G 9 / QT 14 max. 60		Schwarz glänzend	Chrom	42-952-40-05/22
		Transparent	Chrom matt	42-952-40-06/01
		Weiß matt	Chrom matt	42-952-40-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	42-952-40-06/32
		Melon matt	Chrom matt	42-952-40-06/28

Leuchtmittel ab Seite 233



DONATA

BALDACHIN



Der Baldachin ist jeweils in Chrom matt ausgeführt.

DONATA

Ein konisch geformter Schirm aus satiniertem Glas bestimmt das zurückhaltende Design der Pendelleuchte DONATA. Er reflektiert das Licht und sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung im Raum. Die Variante mit der Fassung GZ 10 ist für den Einsatz von LED-Retrofits geeignet und erfüllt aktuelle Anforderungen an eine energieeffiziente Beleuchtungslösung.

Design: Ralf Keferstein



Leuchtenfamilie Seite 103 Seite 119

LED **ECO**
READY READY



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

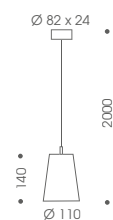
Leistungsdaten
Schirm satiniert:
230 V / G 9 / QT-14 max. 75 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis D

Schirm transparent:
230 V / GZ 10 / QPAR 51/64
max. 50 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Aluminium, Glas

Gewicht
0,7 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

FARBEN



Weiß matt



Champagner

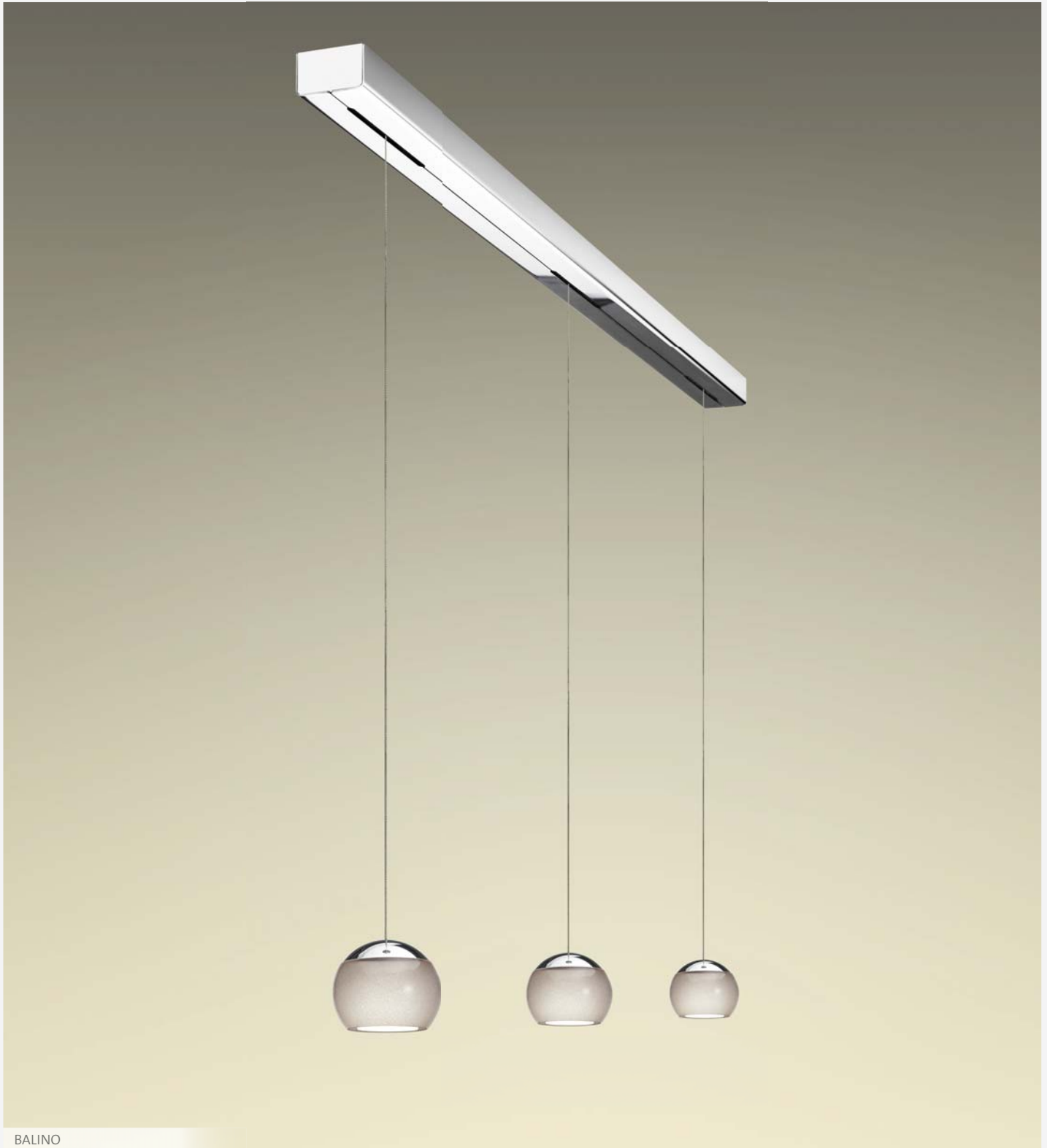


Transparent

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT-14	max. 75	Weiß matt	42-909-20-06/21
		Champagner	42-909-20-06/42
GZ 10 / QPAR 51/64	max. 50	Transparent	42-909-10-06/01

Leuchtmittel ab Seite 233



BALINO

BALDACHIN
Ausführungen



1-fach



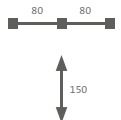
2-fach / 3-fach

Bei Leuchten mit einem Korpus in Chrom oder Schwarz matt ist der Baldachin in Chrom ausgeführt.

In der Ausführung Chrom matt ist der Baldachin Aluminium gebürstet.

BALDACHINE
mit Mehrfachabhängung

Einen besonderen Vorteil bieten die 2-fach und 3-fach Baldachine. Zur horizontalen Ausrichtung stehen für jedes Leuchtenpendel drei Montagepunkte zur Wahl. Gleichzeitig kann die Pendellänge um bis zu 150 mm justiert werden.



BALINO

LED

Edles, mundgeblasenes Kristallglas in farbenprächtiger Ausführung kennzeichnet die kleine Pendelleuchte BALINO. Eine exklusive Veredelung mit Kristalleisdekor in den Farbstellungen Diamantgrau, Gold und Tabak ruft eine fein texturierte Lichtwirkung hervor. BALINO eignet sich für den Wohnraum ebenso wie für das Objekt. In der Mehrfachausführung bietet ein Baldachin mit Justiermöglichkeiten komfortable Installationsmöglichkeiten.

Design: OLIGO

LED
INTEGRIERT

EIGENSCHAFTEN
<p>Pendelleuchte Kürzbar Schutzklasse 2</p>
<p>Lichtsteuerung und Dimmung Extern dimmbar mit LED-Dimmer, Seite 249</p>
<p>Leistungsdaten 220-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC / 2700 K / 1050 lm / 11,2 W / CRI >80 Energieeffizienzklasse: A+</p>
<p>Material Metall, Kristallglas</p>
<p>Gewicht 1,4 / 4,8 / 7,5 kg</p>

TECHNISCHE HINWEISE
<p>Sonderlänge Abhängung auf Anfrage bis 5 m Länge erhältlich</p>
<p>Lichtverteilung Siehe Seite 258</p>

ARTIKEL						
BALINO LED / Pendelleuchte 1-flammig						
Typ	K	lm	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
LED	2700	1x 1050	11,2	Chrom	Satiniert	42-880-13-05/03 *
				Chrom matt	Satiniert	42-880-14-06/03 *
				Chrom	Diamantgrau glzd.	42-880-13-05/44 *
				Chrom	Orange glänzend	42-880-13-05/29 *
				Schwarz matt	Orange glänzend	42-880-15-05/29 *
				Chrom matt	Tabak glänzend	42-880-14-06/40 *
				Schwarz matt	Tabak glänzend	42-880-15-05/40 *
				Chrom matt	Gold glänzend	42-880-14-06/08 *
				Schwarz matt	Gold glänzend	42-880-15-05/08 *

ARTIKEL						
BALINO LED / Pendelleuchte 2-flammig						
Typ	K	lm	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
LED	2700	2x 1050	22,4	Chrom	Satiniert	42-880-23-05/03 *
				Chrom matt	Satiniert	42-880-24-06/03 *
				Chrom	Diamantgrau glzd.	42-880-23-05/44 *
				Chrom	Orange glänzend	42-880-23-05/29 *
				Schwarz matt	Orange glänzend	42-880-25-05/29 *
				Chrom matt	Tabak glänzend	42-880-24-06/40 *
				Schwarz matt	Tabak glänzend	42-880-25-05/40 *
				Chrom matt	Gold glänzend	42-880-24-06/08 *
				Schwarz matt	Gold glänzend	42-880-25-05/08 *

FARBEN			
Chrom / Satiniert	Chrom matt / Satiniert	Chrom / Diamantgrau glzd.	Chrom / Orange glänzend
Schwarz matt / Orange glänzend	Schwarz matt / Tabak glänzend	Chrom matt / Gold glänzend	Schwarz matt / Gold glänzend

ARTIKEL						
BALINO LED / Pendelleuchte 3-flammig						
Typ	K	lm	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
LED	2700	3x 1050	33,6	Chrom	Satiniert	42-880-33-05/03 *
				Chrom matt	Satiniert	42-880-34-06/03 *
				Chrom	Diamantgrau glzd.	42-880-33-05/44 *
				Chrom	Orange glänzend	42-880-33-05/29 *
				Schwarz matt	Orange glänzend	42-880-35-05/29 *
				Chrom matt	Tabak glänzend	42-880-34-06/40 *
				Schwarz matt	Tabak glänzend	42-880-35-05/40 *
				Chrom matt	Gold glänzend	42-880-34-06/08 *
				Schwarz matt	Gold glänzend	42-880-35-05/08 *

* Neu im Sortiment



BALINO

FARBEN BALDACHIN



Chrom



Chrom matt

Bei Leuchten mit einem Korpus in Schwarz matt oder Chrom ist der Baldachin in Chrom ausgeführt.

In der Ausführung Chrom matt sind Korpus und Baldachin korrespondierend.

BALINO

Halogen

Ein mundgeblasenes Kristallglas bildet den Leuchtenkörper der kleinen, kugelförmigen Pendelleuchte BALINO. In den Ausführungen Weiß glänzend, Satiniert und Orange ist der Glaskörper durchgehend eingefärbt. Bei den Farben Tabak und Gold erzeugt die exklusive Veredelung durch ein Kristalleisdekor im Inneren des Leuchtschirms eine einzigartige Textur. Eine brillante Ausleuchtung unterstreicht die bezaubernde Lichtwirkung dieser hochwertigen Pendelleuchte, die mit unterschiedlichen Hauben erhältlich ist. Im gleichen Design steht sie auch als Wandleuchte zur Verfügung.

Design: OLIGO



Leuchtenfamilie

Seite 81

LED
INTEGRIERT



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
max. 250 V / QT 14 / G 9 / max. 40 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Metall, Kristallglas

Gewicht
1,4 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

FARBEN



Chrom /
Satiniert



Chrom matt /
Satiniert



Chrom /
Orange glänzend



Schwarz matt /
Orange glänzend



Chrom matt /
Tabak glänzend



Schwarz matt /
Tabak glänzend



Chrom matt /
Gold glänzend



Schwarz matt /
Gold glänzend

ARTIKEL

BALINO G 9 / Pendelleuchte 1-flammig

Typ	W	Farbe Korpus	Farbe Schirm	Artikelnummer
G 9 / QT 14	max. 40	Chrom	Satiniert	42-880-10-05/03 *
		Chrom matt	Satiniert	42-880-11-06/03 *
		Chrom	Orange glänzend	42-880-10-05/29 *
		Schwarz matt	Orange glänzend	42-880-12-05/29 *
		Chrom matt	Tabak glänzend	42-880-11-06/40 *
		Schwarz matt	Tabak glänzend	42-880-12-05/40 *
		Chrom matt	Gold glänzend	42-880-11-06/08 *
		Schwarz matt	Gold glänzend	42-880-12-05/08 *

Leuchtmittel ab Seite 233

* Neu im Sortiment



ECOLINO GRANDE

BALDACHIN



1-fach



2-fach / 3-fach

Der Baldachin ist jeweils in Chrom matt ausgeführt.

ECOLINO GRANDE

Höhenverstellbar

Der gewölbte Glasschirm von ECOLINO GRANDE wird in einem besonderen Verfahren aus einem flachen Glas gebogen. Er charakterisiert die Leuchte und sorgt für eine großzügige Ausleuchtung. Das leicht satinierte Glas bricht das Licht angenehm weich und taucht den Raum in ein zartes Licht. Über das integrierte Gegengewicht lässt sich die Pendelleuchte ECOLINO GRANDE beliebig in der Höhe verstellen.

Design: Ralf Keferstein



IRC
READY

EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Höhenverstellbar
Kürzbar
Schutzklasse 1

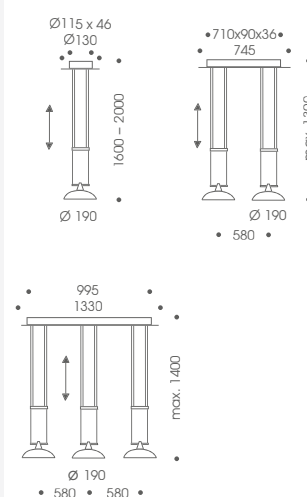
Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ C"

Leistungsdaten
230 V / 50-60 Hz / 12 V / 1x/2x/3x
GY 6,35 / QT-LP 12 max. 50 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis C

Material
Metall, Flachglas gebogen

Gewicht
1,2 / 3,2 / 5,7 kg

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN



Weiß matt

Ananas matt

ARTIKEL

Typ	W	Farbe Schirm	Farbe Korpus	Artikelnummer
GY 6,35 /	1x max. 50	Weiß matt	Chrom matt	42-981-10-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	42-981-10-06/32
	2x max. 50	Weiß matt	Chrom matt	42-981-20-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	42-981-20-06/32
	3x max. 50	Weiß matt	Chrom matt	42-981-30-06/21
		Ananas matt	Chrom matt	42-981-30-06/32

Leuchtmittel ab Seite 233



GATSBY

BALDACHIN



Die Farbe von Baldachin und Leuchtenkopf korrespondiert.

GATSBY

Höhenverstellbar

Der formschöne Aluminiumkopf der Pendelleuchte GATSBY wird in einem aufwendigen Herstellungsprozess veredelt und erstrahlt in einer hochwertigen Chromoberfläche. Das Leuchtmittel befindet sich hinter einer satinierten Glasscheibe, die im Zusammenspiel mit einem 80° Hochglanzreflektor eine homogene Lichtverteilung bewirkt. In der Ausführung mit Berührungsdimmer löst ein Berühren der Seile einen Schalt- oder Dimmvorgang aus. GATSBY wurde mit mehreren Designpreisen ausgezeichnet.

Design: Ralf Keferstein



Leuchtenfamilie

Seite 97



Designpreis der
Bundesrepublik
Deutschland
Nominiert 2002

Ehrenpreis
Produktdesign des Landes
Nordrhein-Westfalen

EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 2

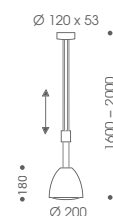
Lichtsteuerung und Dimmung
Optional mit Berührungsdimmer
oder extern dimmbar mit Dimmer
"Typ C"

Leistungsdaten
230 V / 50-60 Hz / 12 V / GY 6,35 /
QT-LP 12 max. 100 W
80° Hochglanzreflektor
Energieeffizienzklasse: A++ bis C

Material
Aluminium, satinierte Glasschale

Gewicht
4,9 kg

TECHNISCHE HINWEISE



ARTIKEL

Elektronischer Transformator

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GY 6,35 / QT-LP 12	max. 100	Chrom	42-971-10-05

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Berührungsdimmer

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GY 6,35 / QT-LP 12	max. 100	Chrom	T42-971-10-05

Leuchtmittel ab Seite 233



SIR GATSBY

BALDACHIN



Die Farbe von Baldachin und Leuchtenkopf korrespondiert.

SIR GATSBY

Der formschöne Aluminiumkopf der Pendelleuchte SIR GATSBY wird in einem aufwendigen Herstellungsprozess veredelt und erstrahlt in einer hochwertigen Chromoberfläche. Das Leuchtmittel befindet sich hinter einer satinierten Glasscheibe, die im Zusammenspiel mit einem 80° Hochglanzreflektor eine homogene Lichtverteilung bewirkt. SIR GATSBY ist auch als Deckenleuchte GATSBY erhältlich.

Design: Ralf Keferstein



Leuchtenfamilie

Seite 97

ECO
READY



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Extern dimmbar mit Dimmer "Typ R"

Leistungsdaten
230 V / QT 18 / B15d max. 100 W
80° Hochglanzreflektor
Energieeffizienzklasse: A+ bis D

Material
Aluminium, satinierte Glasschale

Gewicht
2,8 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

ARTIKEL

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
QT 18 / B15d	max. 100	Chrom	42-971-20-05

Leuchtmittel ab Seite 233



CHEEK

BALDACHIN

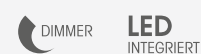


Die Farbe von Baldachin und Leuchtenkopf korrespondiert.

CHEEK

Die klassisch geformte LED-Pendelleuchte CHEEK besteht unter anderem durch eine dezente Höhenverstellbarkeit, die ohne jegliches Gegengewicht auskommt. Die 1.600 bzw. 2.400 Lumen starke Lichtleistung gibt dem Tisch eine hervorragende Ausleuchtung. CHEEK ist mit der innovativen und prämierten berührungslosen Gestensteuerung ausgestattet. Durch einfache Handbewegungen unterhalb der Leuchte lässt sie sich schalten und dimmen.

Design: Klaus Werlich



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Höhenverstellbar
Kürzbar
Schutzklasse 1

Gewicht
5,0 / 7,7 kg

Lichtsteuerung und Dimmung
Berührungslose Steuerung
Memory-Funktion
Nicht extern dimmbar

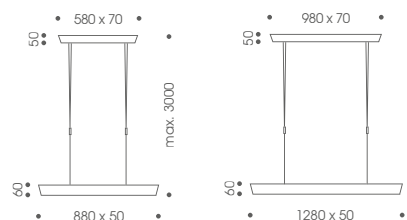
Farbe / Oberfläche
Wangen Aluminium gebürstet,
Innen Chrom

Leistungsdaten

100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC / LED / CRI > 85
880 mm: 2700 K / 1500 lm bzw. 3000 K / 1600 lm / 30 W
1280 mm: 2700 K / 2250 lm bzw. 3000 K / 2400 lm / 45 W
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Acrylglas

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage
bis 5 m Länge erhältlich

Lichtverteilung
Siehe Seite 258

ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Länge (mm)	Artikelnummer
LED	1500	2700	30	880	G42-894-10-12
LED	1600	3000	30	880	G42-894-12-12
LED	2250	2700	45	1280	G42-894-11-12
LED	2400	3000	45	1280	G42-894-13-12

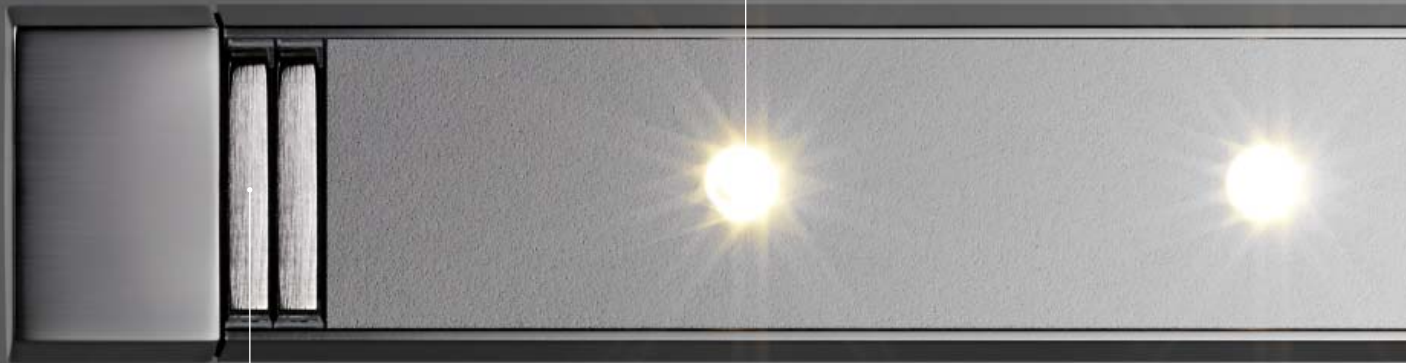
DIE LEUCHTENFAMILIEN LISGO UND LISGO SKY

SCHLICHTE SCHÖNHEIT

Die Leuchtenfamilien LISGO und LISGO SKY unterscheiden sich in ihrem lichttechnischen Aufbau. Während in der LISGO Familie wenige punktförmige Hochleistungs-LEDs für Helligkeit sorgen, wird das Licht in der LISGO SKY Variante über eine Prismatik gleichmäßig auf der Tischfläche verteilt. Beide Varianten sind komfortabel höhenverstellbar und dimmbar.

LISGO

Punktförmige Hochleistungs-LEDs

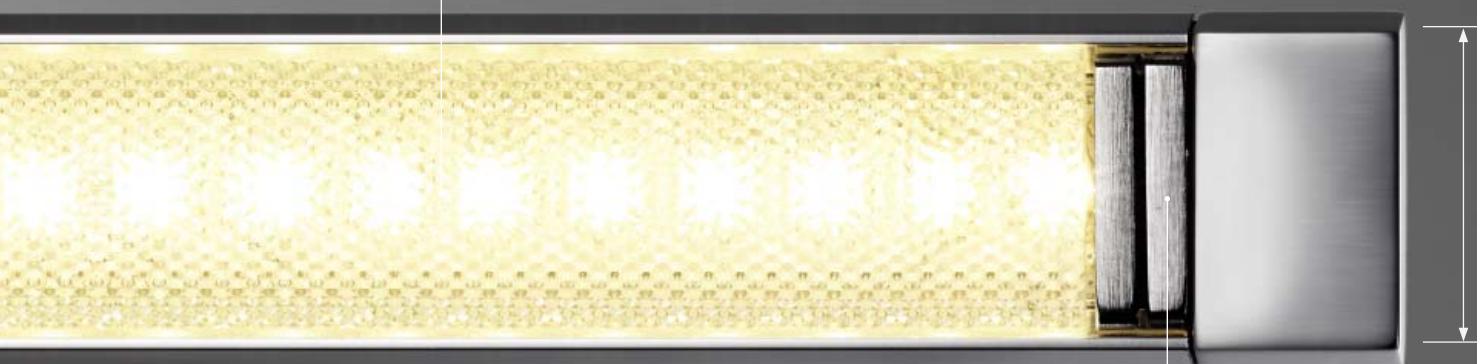


SENSORFLÄCHE
MIT MEMORYFUNKTION

Durch Berühren der Sensorfläche lässt sich die Lichtintensität beliebig steuern. Der zuletzt eingestellte Helligkeitswert wird gespeichert.

LISGO SKY

Prismatik für besonders gleichmäßige Lichtverteilung



30 mm



LISGO SKY SHORT

BALDACHIN



Die Farbe von Baldachin und Leuchtenkopf korrespondiert jeweils.

FARBEN



Chrom



Weiß matt



Grau matt



Schwarz matt

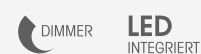


Rot matt

LISGO SKY SHORT

LISGO SKY SHORT ist eine dezente Beleuchtungslösung für kleinere Tischflächen. Sie eignet sich für den Einsatz im Wohnumfeld ebenso wie für den dekorativen Objektbereich. Der elegant geschwungene Leuchtenkorpus leuchtet die Tischfläche homogen aus. Das dezente Gegengewicht ermöglicht die stufenlose Höhenverstellbarkeit. Die Leuchte ist mit einem integrierten Berührungsdimmer inklusive Memory-Funktion ausgestattet und steht in fünf modernen Farb-tönen sowie in Chrom zur Auswahl. Die Farbe des Deckenbaldachins und des Gegengewichtes korrespondieren jeweils mit der Farbe des Korpus.

Design: OLIGO



EIGENSCHAFTEN
Pendelleuchte Höhenverstellbar Kürzbar Schutzklasse 1
Lichtsteuerung und Dimmung Integrierter Berührungsdimmer Memory-Funktion Nicht extern dimmbar
Leistungsdaten 100-240 V / 50-60 Hz / 24V DC / LED / 2700 bzw. 3000 K / 1500 lm / 16,3 W / CRI >80 Energieeffizienzklasse: A+
Material Metall, Acrylglas

TECHNISCHE HINWEISE
Gewicht 2,3 kg
Sonderlänge Abhängung auf Anfrage bis 5 m Länge erhältlich
Lichtverteilung Siehe Seite 258

ARTIKEL 2700 K						
Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer	
LED	1500	2700	16,3	Chrom	T42-887-30-05	
				Weiß matt	T42-887-30-21	
				Grau matt	T42-887-30-45	
				Schwarz matt	T42-887-30-23	
				Rot matt	T42-887-30-25	
				Champagner	T42-887-30-42	

ARTIKEL 3000 K						
Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer	
LED	1500	3000	16,3	Chrom	T42-887-31-05	
				Weiß matt	T42-887-31-21	
				Grau matt	T42-887-31-45	
				Schwarz matt	T42-887-31-23	
				Rot matt	T42-887-31-25	
				Champagner	T42-887-31-42	

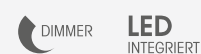


LISGO SHORT

LISGO SHORT

Die elegante, höhenverstellbare LED-Pendelleuchte LISGO SHORT kommt ohne optisch störendes Kabel aus. Der schlanke, leicht gebogene Aluminiumkorpus wird über die Deckeneinheit und die darin integrierte Drahtseilabhängung mit Energie versorgt. LISGO SHORT eignet sich ideal für Esstische bis ca. 160 Zentimetern Länge. Ihr warmweißes Licht bildet eine stimmungsvolle, blendfreie Lichtinsel. Die Leuchte ist mit einem integrierten Berührungsdimmer inklusive Memory-Funktion ausgestattet.

Design: OLIGO



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte

Höhenverstellbar
Kürzbar
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung

Integrierter Berührungsdimmer
Memory-Funktion
Nicht extern dimmbar

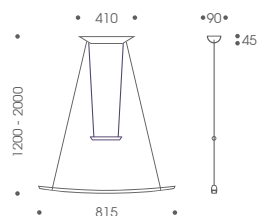
Leistungsdaten

100-240 V / 50-60 Hz / 24V DC /
LED / 3000 K / 800 lm / 15 W /
CRI >80
Energieeffizienzklasse: A

Material

Metall

TECHNISCHE HINWEISE



Gewicht

2,3 kg

Sonderlänge

Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

Lichtverteilung

Siehe Seite 258

ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	800	3000	15	Chrom	T42-899-15-05

BALDACHIN



Die Farbe von Baldachin und
Leuchtenkopf korrespondiert.



LISGO SKY STRAIGHT

BALDACHIN



Die Farbe von Baldachin und Leuchtenkopf korrespondiert jeweils.

FARBEN



Chrom

Weiß matt

Grau matt

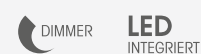
Schwarz matt

Champagner

LISGO SKY STRAIGHT

Die LED-Pendelleuchte LISGO SKY STRAIGHT eignet sich für den privaten Wohnraum und den dekorativen Objektbereich. Innovative Prismentechnik bewirkt eine homogene Ausleuchtung großer Tischflächen. Die dezente Höhenverstellung kommt ohne jegliches Gegengewicht aus. Der Leuchtenkorpus steht in fünf gedeckten Farbtönen sowie in Chrom zur Auswahl, wobei der Deckenbaldachin jeweils mit der Farbe der Leuchte korrespondiert. Durch längeres Berühren wird die Helligkeit sanft gedimmt. Beim Ausschalten der Leuchte werden die Einstellungen gespeichert.

Design: OLIGO



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte

Höhenverstellbar
Kürzbar
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung

Integrierter Berührungsdimmer
Memory-Funktion
Nicht extern dimmbar

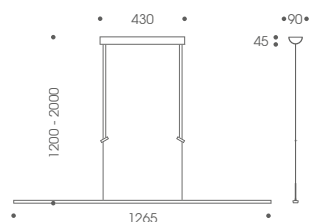
Leistungsdaten

120-277 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 2700 bzw. 3000 K / 2950 lm /
32 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material

Metall, Acrylglas

TECHNISCHE HINWEISE



Gewicht

2,3 kg

Sonderlänge

Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

Lichtverteilung

Siehe Seite 258

ARTIKEL

2700 K

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	2950	2700	32	Chrom	T42-887-40-05
				Weiß matt	T42-887-40-21
				Grau matt	T42-887-40-45
				Schwarz matt	T42-887-40-23
				Rot matt	T42-887-40-25
				Champagner	T42-887-40-42

ARTIKEL

3000 K

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	2950	3000	32	Chrom	T42-887-41-05
				Weiß matt	T42-887-41-21
				Grau matt	T42-887-41-45
				Schwarz matt	T42-887-41-23
				Rot matt	T42-887-41-25
				Champagner	T42-887-41-42

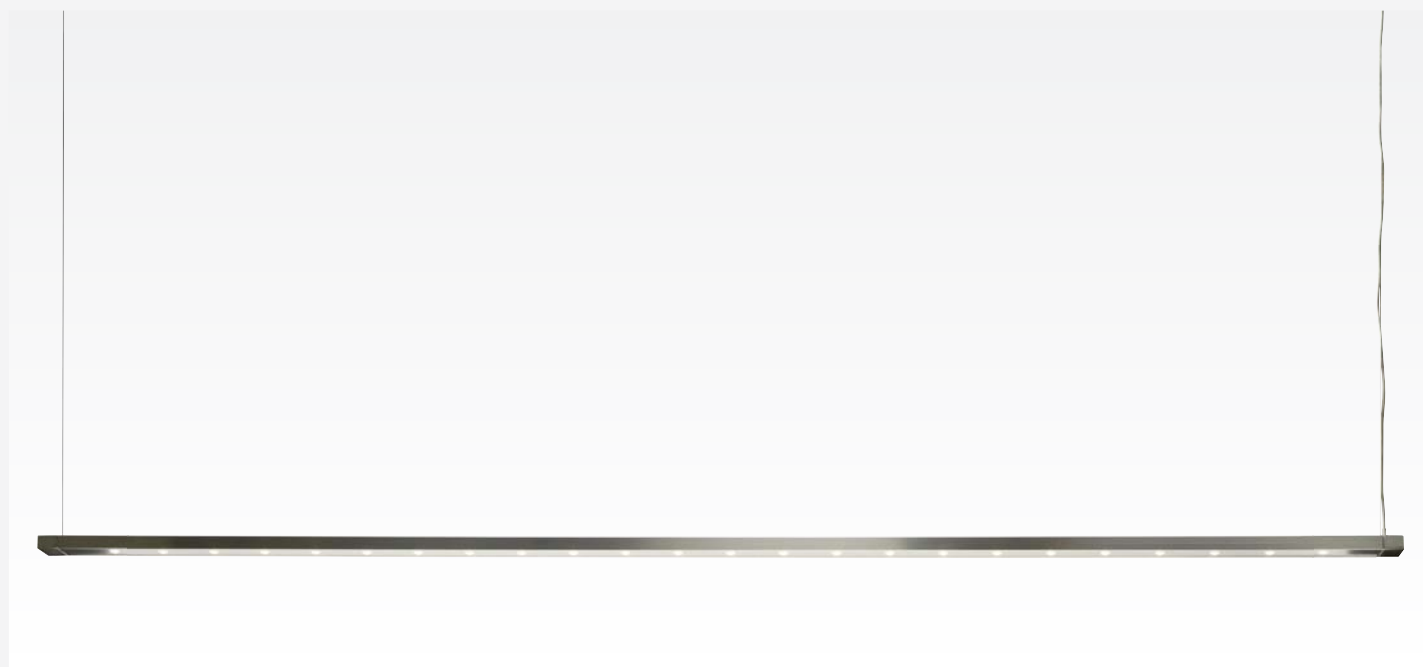


LISGO STRAIGHT

LISGO STRAIGHT

Elegant und majestätisch wirkt die LED-Pendelleuchte LISGO STRAIGHT. Sie überzeugt in ihrer Funktionalität mit effizienter LED-Technik und ist ideal, um größere Tischflächen gleichmäßig auszu-leuchten. Ein integrierter Berührungsdimmer mit Memory-Funktion ermöglicht das komfortable Schalten und Dimmen.

Design: OLIGO



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Schutzklasse 1

Lichtsteuerung und Dimmung
Integrierter Berührungsdimmer
Memory-Funktion
Nicht extern dimmbar

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 3000 K / 1650 lm / 30 W /
CRI>80
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall

TECHNISCHE HINWEISE

Gewicht
2,3 kg

Sonderlänge
Abhängung auf Anfrage bis 5 m
Länge erhältlich

Lichtverteilung
Siehe Seite 258

ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1650	3000	30	Chrom	T42-899-16-05

BALDACHIN

Die Farbe von Baldachin und Leuchtenkopf korrespondiert.

EBBYGO

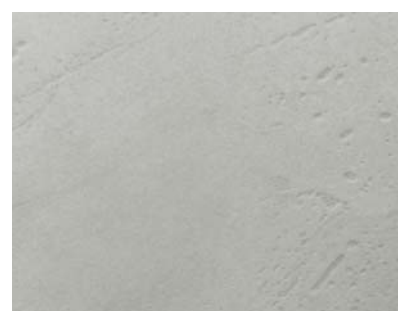


EBBYGO



EBBYGO — MIT LIEBE ZUM DETAIL GESTALTET

Die edlen Oberflächen der Volumenleuchte EBBYGO entstehen fast ausschließlich in Handarbeit. Jede Leuchte wird so zu einem Einzelstück mit individueller Note.



Die verblüffend echt wirkende Betonoptik ist das Ergebnis mehrerer Arbeitsschritte. Ein leichter, mineralischer Verbundwerkstoff wird dazu in mehreren Schichten von Hand auf den Leuchtschirm aufgetragen und kunstvoll geschliffen.



EBBYGO ist auch als Variante mit Blattgoldoptikerhältlich. Das Gelingen dieser edlen Oberfläche hängt ganz wesentlich von dem darunter befindlichen Schichtaufbau ab. Jedes Werkstück muss zuvor von Hand geschliffen und grundiert werden. Erst dann kann die filigrane Arbeit des Vergoldens vorgenommen werden.



EBBYGO

MUSTERHAUS STREIF

FARBEN BALDACHIN



Weiß matt



Schwarz matt

FARBEN SCHIRM



Weiß matt /
Weiß matt



Schwarz matt /
Blattgold



Beton Struktur /
Weiß matt

EBBYGO

Die Volumenleuchte EBBYGO besticht durch ihre bezaubernde Lichtwirkung und effiziente Lichttechnik. Die Kombination der unterschiedlichen Reflektor- und Oberflächencharakteristiken bieten ein hohes Maß an gestalterischer Flexibilität. Während der mit Blattgoldoptik veredelte Reflektor ein sehr warmes und wohnliches Licht erzeugt, sorgen die weiß beschichteten Varianten für eine erhöhte Lichtausbeute.

Durch die stufenlose Höhenverstellung des invertierten Reflektors im Inneren der Leuchte kann der direkte und indirekte Lichtanteil reguliert und individuellen Bedürfnissen optimal angepasst werden.

Die Farbe des Baldachins korrespondiert mit der jeweiligen Farbe des Leuchtschirms. Die Variante in Betonstruktur ist mit einem weißen Baldachin versehen.

In der Ausführung mit E 27 Fassung ist die Leuchte für den Einsatz von LED-Retrofits geeignet und erfüllt aktuelle Anforderungen an eine energieeffiziente Beleuchtungslösung.

Design: OLIGO

LED
READY

ESL
READY



EIGENSCHAFTEN

Pendelleuchte
Kürzbar
Nicht dimmbar
Schutzklasse 1

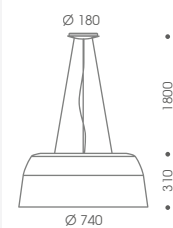
Leistungsdaten
230 V / 50-60 Hz / 2GX13 /
T16R 55 und 22 W
Energieeffizienzklasse: A+ bis B

230 V / 3x E 27 / Retrofit oder CFL
max. 24 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Material
Aluminium

Gewicht
10,0 kg

TECHNISCHE HINWEISE



Sonderlänge
Auf Anfrage erhältlich

ARTIKEL

1x T16R 55 W und 1x T16R 22 W

Typ	W	Schirm Außen	Schirm Innen	Artikelnummer
2GX13 / T16R	55 +22	Weiß matt	Weiß matt	42-897-10-21/21
		Schwarz matt	Blattgold	42-897-10-23/10
		Beton Struktur	Weiß matt	42-897-10-70/21

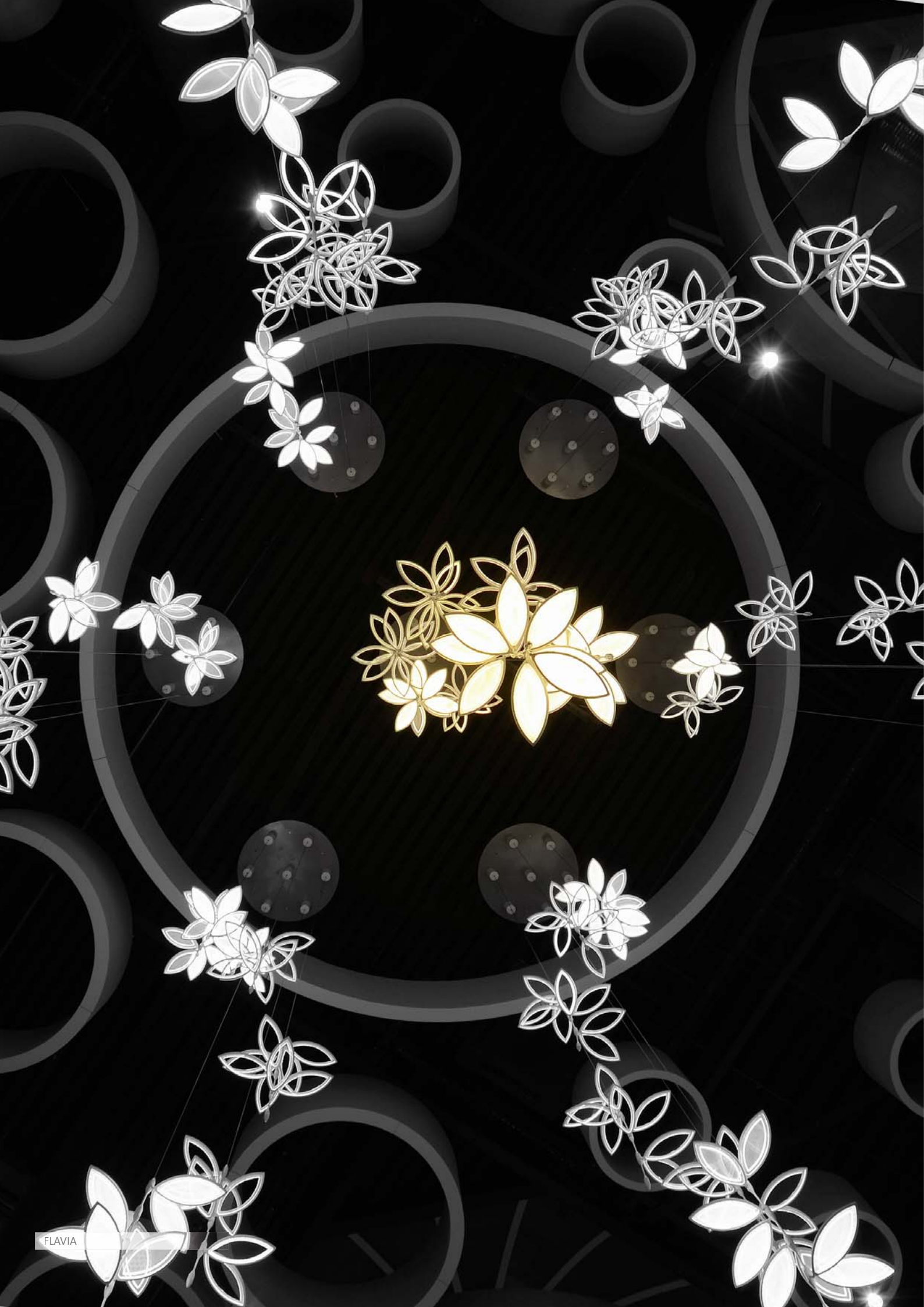
Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

3x E 27 / LED Retrofit oder 3x E 27 / ESL TC-TSE max. 24 W

Typ	W	Schirm Außen	Schirm Innen	Artikelnummer
E 27 / LED oder ESL	3x max. 24	Weiß matt	Weiß matt	42-897-12-21/21
		Schwarz matt	Blattgold	42-897-12-23/10
		Beton Struktur	Weiß matt	42-897-12-70/21

Leuchtmittel ab Seite 233



LICHTOBJEKTE

SCHAFFEN SPIELERISCH EINE FASZINIERENDE ATMOSPHÄRE.

Lichtobjekte von OLIGO sind filigrane, individuell planbare Leuchten mit repräsentativem Charakter. Sie entfalten ihre faszinierende Wirkung in Eingangsbereichen ebenso wie beispielsweise in Treppenaugen oder Wandelhallen.

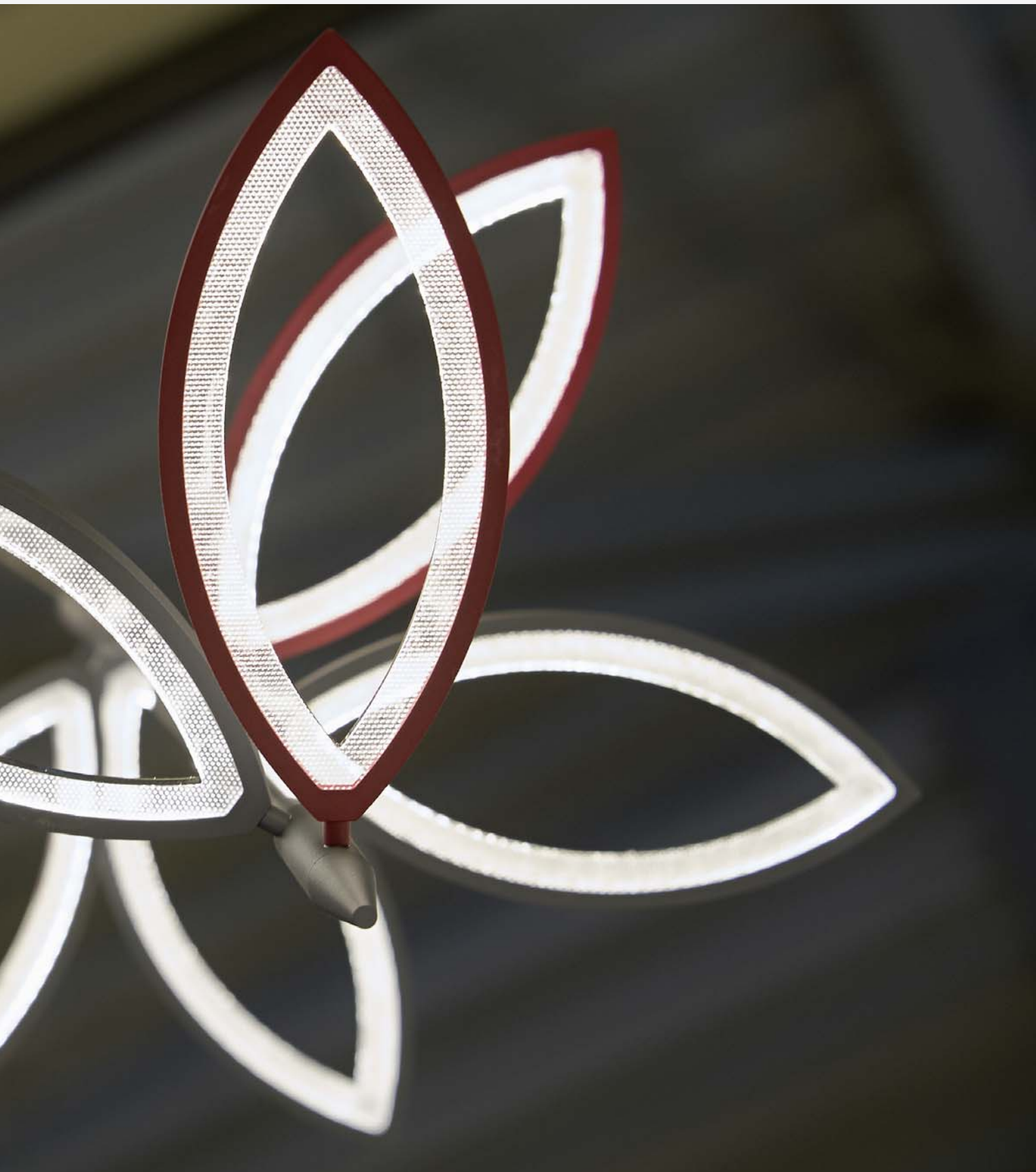
Mit ihrem poetischen Design sind sie eine Einladung, sich auf faszinierende Lichtspiele und die damit verbundenen Stimmungen und Atmosphären einzulassen.

So individuell wie ein Bauvorhaben ist oft auch das gewünschte Lichtobjekt. Gerne übernehmen wir die Lichtplanung für Ihr Projekt.

INHALT	SEITE
Lichtobjekt FLAVIA	191
Lichtobjekt BEL-AIR	199
Leuchtmittel	233

FLAVIA







FLAVIA

FLAVIA

FLAVIA ist ein filigranes LED-Lichtobjekt mit innovativer Formgebung und einmaliger Lichtwirkung. Es ist als Set mit drei oder vier Lichtelementen erhältlich.

Das einzelne Lichtelement besteht aus zwei Blättern und hat bei geschlossener Prismaoptik eine Lichtleistung von 400 Lumen bei einer Leistungsaufnahme von 9,6 Watt. Daraus ergibt sich für das kleinste Lichtobjekt mit sechs Blättern eine Lichtleistung von 1200 Lumen. Die Möglichkeit, die einzelnen Blätter um 180° zu drehen, eröffnet dem Anwender zahlreiche Alternativen in der Form- und Lichtgestaltung.

In der Mehrfachhängung ergibt sich eine nahezu grenzenlose Kombinationsvielfalt und es entsteht die Anmutung eines in sich leuchtenden Blätterwaldes.

Neben der Standardausführung in den Farben Chrom matt, Weiß matt, Grau matt und Rot matt sind weitere objektbezogene Farbstellungen auf Anfrage möglich.

FLAVIA ist sowohl für den modernen Wohnraum, als auch das anspruchsvolle Projekt geeignet. Die Vielseitigkeit ermöglicht Montagen in Treppenaugen, Erkern oder über Tischen und Theken. Gerne übernimmt OLIGO für Sie die individuelle Planung.

Design: Ottenwälder und Ottenwälder

Interior
innovation
award
2015
Winner



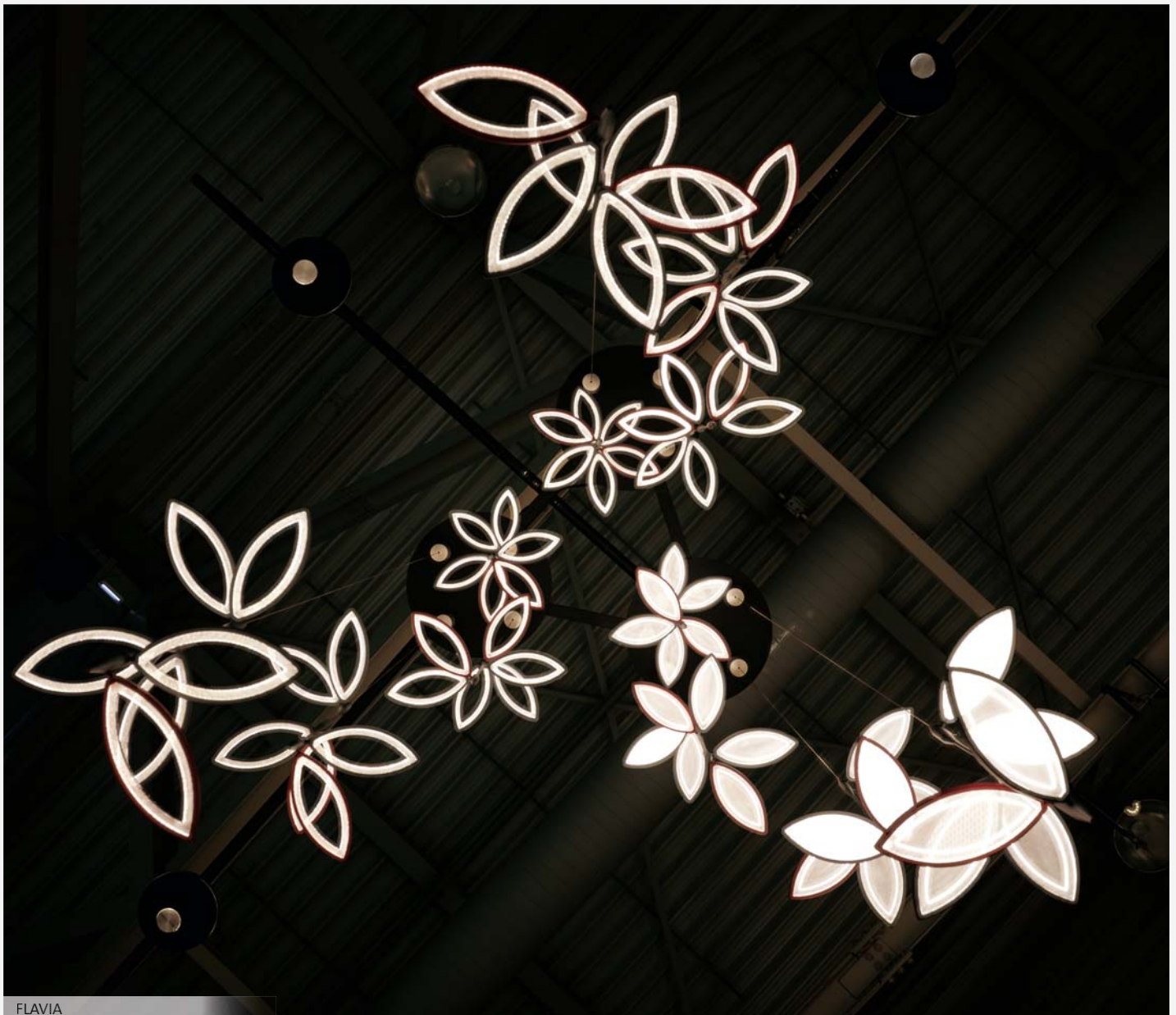
FLAVIA

Prismatiken offen, geschlossen oder transluzent

Das Lichtobjekt FLAVIA ist mit unterschiedlichen Prismatiken erhältlich. Sowohl bei offener als auch bei geschlossener und transluzenter Prismatik bleibt die eigentliche Lichtquelle unsichtbar.

Die Prismatik besteht aus einem speziellen Acrylglas, die das seitlich eingebrachte Licht gleichmäßig über die Fläche wieder auskoppelt. Der direkte Lichtanteil ist entblendet.

Die Sets mit unterschiedlichen Prismatiken lassen sich auch untereinander kombinieren und ergeben weitere ansprechende Varianten.



FLAVIA



OFFENE PRISMATIK

Das einzelne Blatt erscheint in Form einer Lichtkontur. Die Innenkontur ist mit einer Hochglanzfolie versehen, die die LED-Lichtquelle verdeckt.



GESCHLOSSENE PRISMATIK

Die geschlossene Prismastruktur verfügt über eine beidseitig eingearbeitete Nut, die parallel zur Außenkante verläuft und die Form des Blattes dezent nachzeichnet.



TRANSLUZENTE PRISMATIK

Die gesamte Blattfläche besteht aus einem Acrylglas, das im ausgeschalteten Zustand transparent erscheint. Im eingeschalteten Zustand erstrahlt es als homogene Lichtfläche.

FLAVIA

Set mit drei Lichtelementen

Das Lichtobjekt ist als Set mit drei Lichtelementen erhältlich. Das einzelne Lichtelement besteht aus zwei Blättern und hat bei geschlossener Prismatik eine Lichtleistung von 400 Lumen bei einer Leistungsaufnahme von 9,6 Watt. Daraus ergibt sich für ein Lichtobjekt mit sechs Blättern eine Lichtleistung von 1200 Lumen. Die Seillänge ist individuell kürzbar.



EIGENSCHAFTEN

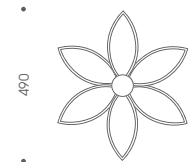
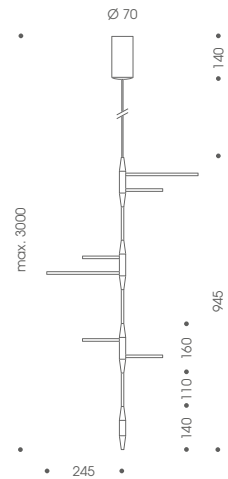
Lichtobjekt
Gesamtlänge 3,0 m
Kürzbar
3 Lichtelemente á 2 Blätter
Blätter einzeln drehbar

Leistungsdaten
120-277 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 2700 K / 600-1200 lm /
30 W / CRI >80
Schutzklasse 1
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Acrylglas

Gewicht
2 kg (Typ 1)
2,3 kg (Typ 2, Typ 3)

TECHNISCHE HINWEISE



ARTIKEL

Set 3x 2 Blätter Typ 1, Prismatik offen

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	900	2700	30	Chrom matt	52-870-10-06
				Weiß matt	52-870-10-21
				Grau matt	52-870-10-45
				Rot matt	52-870-10-25

FARBEN



ARTIKEL

Set 3x 2 Blätter Typ 2, Prismatik geschlossen

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1200	2700	30	Chrom matt	52-870-11-06
				Weiß matt	52-870-11-21
				Grau matt	52-870-11-45
				Rot matt	52-870-11-25

ARTIKEL

Set 3x 2 Blätter Typ 3, Prismatik transluzent

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	600	2700	30	Chrom matt	52-870-12-06
				Weiß matt	52-870-12-21
				Grau matt	52-870-12-45
				Rot matt	52-870-12-25

FLAVIA

Set mit vier Lichtelementen

In der größeren Variante besteht ein Set aus vier Lichtelementen. Das einzelne Lichtelement besteht aus zwei Blättern und hat bei geschlossener Prismatik eine Lichtleistung von 400 Lumen bei einer Leistungsaufnahme von 9,6 Watt. Daraus ergibt sich für ein Lichtobjekt mit acht Blättern eine Lichtleistung von 1600 Lumen. Die Seillänge ist individuell kürzbar.



EIGENSCHAFTEN

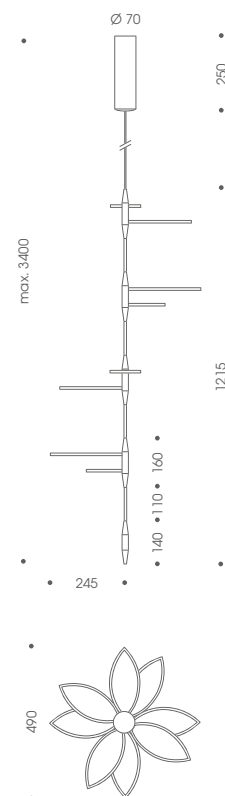
Lichtobjekt
Gesamtlänge 3,4 m
Kürzbar
4 Lichtelemente á 2 Blätter
Blätter einzeln drehbar

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 2700 K / 800-1600 lm /
40 W / CRI >80
Schutzklasse 1
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Acrylglas

Gewicht
2,6 kg (Typ 1)
3,1 kg (Typ 2, Typ 3)

TECHNISCHE HINWEISE



ARTIKEL

Set 4x 2 Blätter Typ 1, Prismatik offen

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1200	2700	40	Chrom matt	52-870-20-06
				Weiß matt	52-870-20-21
				Grau matt	52-870-20-45
				Rot matt	52-870-20-25

FARBEN



ARTIKEL

Set 4x 2 Blätter Typ 2, Prismatik geschlossen

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1600	2700	40	Chrom matt	52-870-21-06
				Weiß matt	52-870-21-21
				Grau matt	52-870-21-45
				Rot matt	52-870-21-25

ARTIKEL

Set 4x 2 Blätter Typ 3, Prismatik transluzent

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	800	2700	40	Chrom matt	52-870-22-06
				Weiß matt	52-870-22-21
				Grau matt	52-870-22-45
				Rot matt	52-870-22-25

BEL-AIR





MÄLZEREI, BAMBERG
LICHTPLANUNG: ERTL, HALLSTADT



BEL-AIR

BEL-AIR

BEL-AIR ist ein modular aufgebautes Lichtkunstobjekt mit einer einzigartigen Ausstrahlung. Die abgependelte Struktur ist ausdrucksstarker „Eyecatcher“ und gleichermaßen anspruchsvolle Funktionsleuchte für die moderne und auch traditionelle Architektur.

Die Metaldiskens der BEL-AIR sind in Handarbeit gefertigt und mit einer Beschichtung versehen, die optisch Blattgold bzw. Blattsilber entspricht.

Die in die Struktur eingehängte TUBE-L fokussiert das Licht blendfrei gegen die gewölbten und lebendig anmutenden Oberflächen der Diskens. Das Rohr der Up- / Downleuchte TUBE-L ist aus Aluminium gefertigt und mit einer rostfarbenen Speziallackierung versehen. Für den Wechsel der beiden leistungsstarken 12 V Multimirrorlampen können zwei Teilsegmente der Leuchte gelöst werden.

Ferner kann BEL-AIR auch mit dreiteiligen, von innen beleuchteten Diskens individuell zusammengestellt werden. Zwei Glasschalen können zusammen mit der dreiflammigen ELECTRIC UNIT zum leuchtenden Diskus DISK-L kombiniert werden.

Wählen Sie ein fertig zusammengestelltes Set oder stellen Sie Ihr eigenes BEL-AIR Lichtobjekt zusammen.

Design: Michael Kleinhenn / Ralf Keferstein



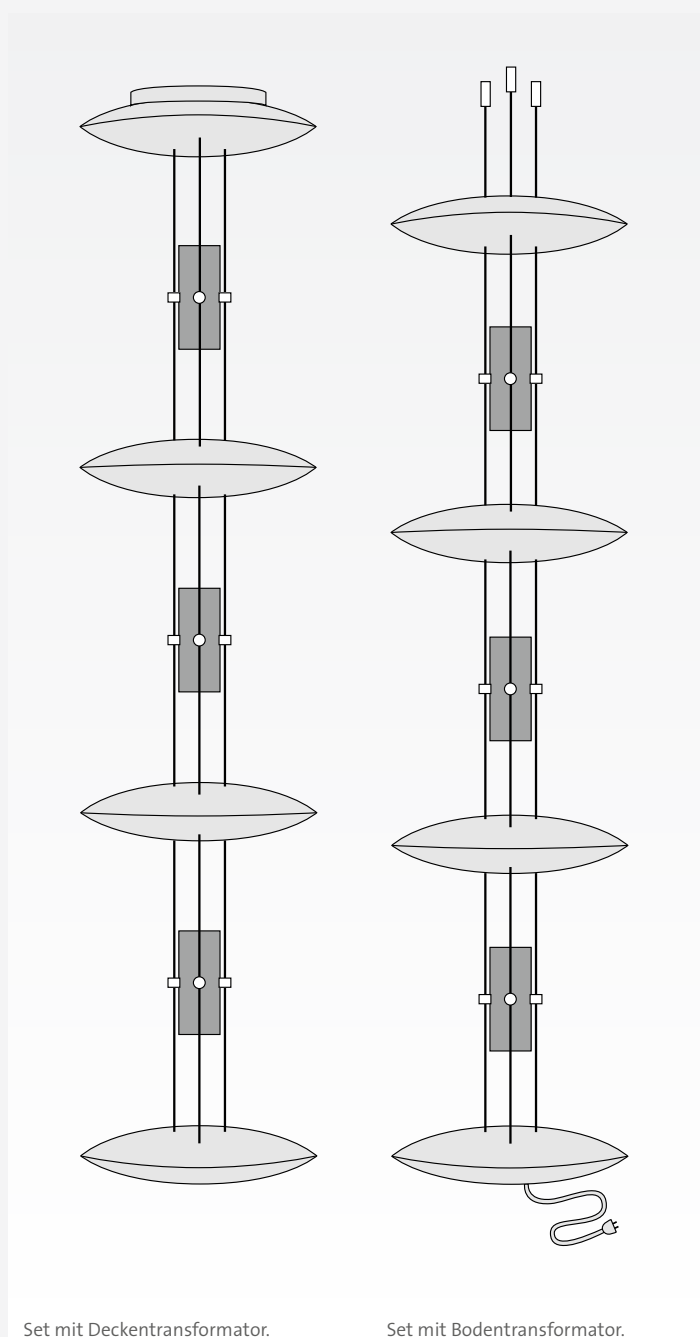


BEL-AIR

BEL-AIR

mit Metaldiskern und Lichtrohrelementen als dimmbares Set

Ein Set besteht aus je 3 Reflektionsdiskern DISK-M (Blattgold oder Blattsilber) sowie je 3 Lichtrohren TUBE-L (Rostfarben) Für unterschiedliche Montageformen ist ein extern dimmbarer Deckentransformator oder eine Abhängung mit Bodentransformator und integriertem Schiebedimmer erhältlich. Die maximal zulässige Länge des Lichtobjekts beträgt 2,5 m.



Set mit Deckentransformator.

Set mit Bodentransformator.

EIGENSCHAFTEN

Lichtobjekt
Kürzbar
Schutzklasse 1

Version Deckentransformator: Extern dimmbar mit Dimmer "Typ L,C"
Version Bodentransformator: Inklusive 3 m Zuleitung und Schiebedimmer

Leistungsdaten
230 V / 50-60 Hz / 12 V / 225 VA
Seilquerschnitt 6 mm²
Energieeffizienzklasse: A+ bis C

Material
Metall

Gewicht
Version Deckentransformator: 15 kg
Version Bodentransformator: 16,5 kg

TECHNISCHE HINWEISE

Montage
Maximal zulässige Länge des Lichtobjekts 2,5 m

ARTIKEL

Set mit Deckentransformator

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GU 5,3 / QR-CBC 51	6x max. 35	Blattgold / Rost	52-915-91-10
		Blattsilber / Rost	52-915-91-07

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Set mit Bodentransformator

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GU 5,3 / QR-CBC 51	6x max. 35	Blattgold / Rost	52-915-90-10
		Blattsilber / Rost	52-915-90-07

Leuchtmittel ab Seite 233

BEL-AIR

mit Metalldisken und Lichtrohrelementen zur individuellen Zusammenstellung



Zur individuellen Planung des Lichtobjektes mit Metalldisken DISK-M und Lichtrohrelementen TUBE-L stehen verschiedene Komponenten zur Verfügung.

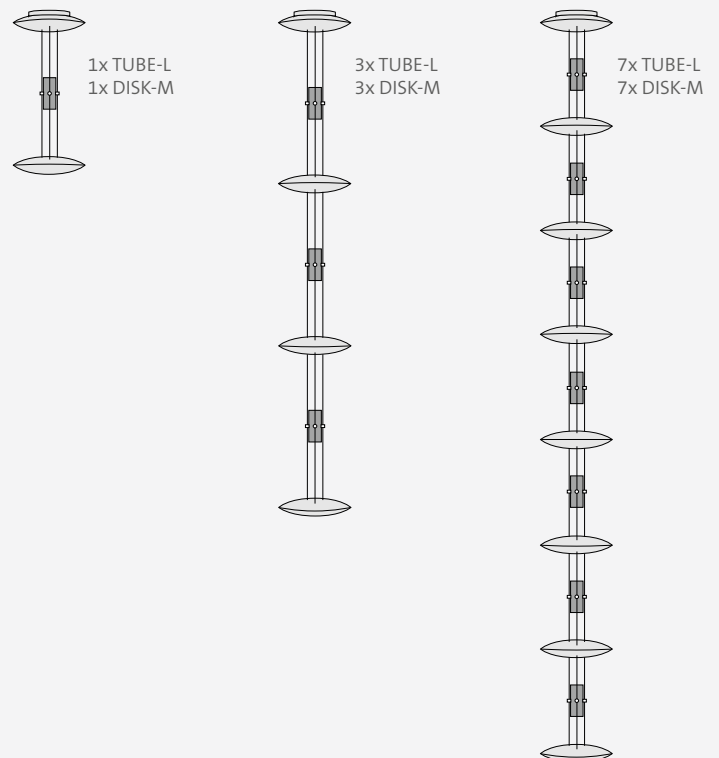
Je nach Zusammenstellung des Systems erfolgt die Stromzuführung per Direkteinspeisung in den Deckentransformator (BASIC 1) oder über den Kabelanschluss des Bodentransformators (BASIC FLOOR).

Es ergeben sich folgende Konfigurationsmöglichkeiten:

Deckentransformator BASIC 1:
1x bis 7x TUBE-L mit 1x bis 7x DISK-M

Bodentransformator BASIC FLOOR mit Abhängung BASIC 2:
1x bis 3x TUBE-L mit 1x bis 3x DISK-M

Planungsbeispiele mit Deckentransformator BASIC 1:



Sonderkonfigurationen können auf Anfrage realisiert werden.

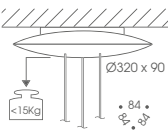
BEL-AIR KOMPONENTEN



BASIC 1

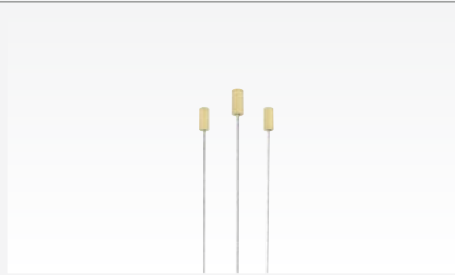
Deckentransformator
 Inklusive 3x 8 m Seil, kürzbar
 Nicht dimmbar
 Abschluss des Lichtobjektes mit DISK-M (separat bestellen)
 Schutzklasse 1

Leistungsdaten
 230 V / 50-60 Hz / 12 V / 300 VA
 Magnetischer Transformator
 Seilquerschnitt 6 mm²



Gewicht
 9,0 kg

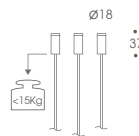
Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-11-10
Blattsilber	52-915-11-07



BASIC 2

Abhängung, Deckenmontage

Gewicht
 0,2 kg



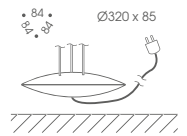
Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-20-10
Blattsilber	52-915-20-07



BASIC FLOOR

Bodentransformator, magnetisch
 Inklusive 3x 8 m Seil, kürzbar
 Nicht dimmbar
 3 m Zuleitung
 Schutzklasse 1

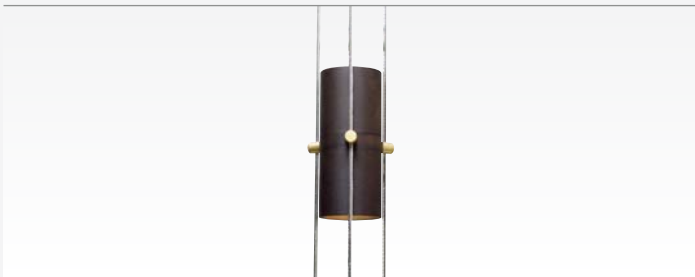
Leistungsdaten
 230 V / 50-60 Hz / 12 V / 300 VA
 Magnetischer Transformator
 Seilquerschnitt 6 mm²



Gewicht
 9,0 kg

Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-51-10
Blattsilber	52-915-51-07

BEL-AIR KOMPONENTEN

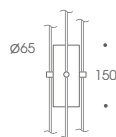


TUBE-L

Lichtrohr
 Up- / Downlight

Leistungsdaten
 12 V / GU 5,3 / 2x QR-CBC 51 max. 35 W
 Energieeffizienzklasse: A+ bis C

Gewicht
 0,5 kg



Farbe Seilführung	Farbe Lichtrohr	Artikelnummer
Blattgold	Rost	52-915-30-13
Blattsilber	Rost	52-915-31-13

Leuchtmittel ab Seite 233



DISK-M

Reflektions- und Abschlussdiskus

Gewicht
 1,5 kg



Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-40-10
Blattsilber	52-915-40-07

BEL-AIR

mit von innen heraus leuchtenden Glasdisken
zur individuellen Zusammenstellung



Zur individuellen Planung des Lichtobjektes mit von innen heraus leuchtenden Glasdisken DISK-L stehen verschiedene Komponenten zur Verfügung.

Je nach Zusammenstellung des Systems erfolgt die Stromzuführung per Direkteinspeisung in den Deckentransformator (BASIC 1) oder über den Kabelanschluss des Bodentransformators (BASIC FLOOR).

Es ergeben sich folgende Konfigurationsmöglichkeiten:

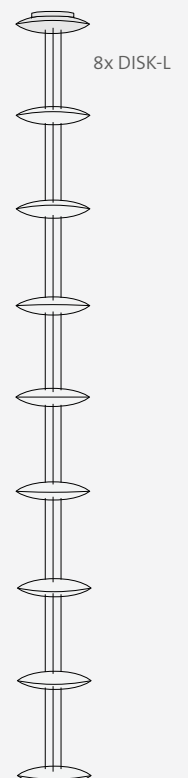
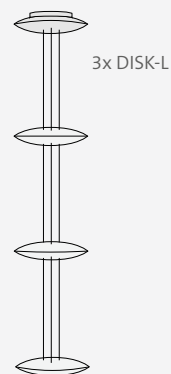
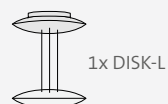
Deckentransformator BASIC 1:

1x bis 10x DISK-L

Bodentransformator BASIC FLOOR mit Abhängung BASIC 2:

1x bis 6x DISK-L

Planungsbeispiele mit Deckentransformator BASIC 1:



BEL-AIR KOMPONENTEN

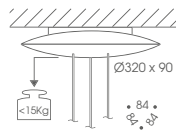


BASIC 1

Deckentransformator
 Inklusive 3x 8 m Seil, kürzbar
 Nicht dimmbar
 Schutzklasse 1

Leistungsdaten
 230 V / 50-60 Hz / 12 V / 300 VA
 Seilquerschnitt 6 mm²

Gewicht
 9,0 kg



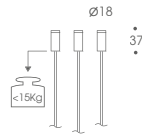
Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-11-10
Blattsilber	52-915-11-07



BASIC 2

Abhängung, Deckenmontage

Gewicht
 0,2 kg



Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-20-10
Blattsilber	52-915-20-07

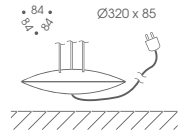


BASIC FLOOR

Bodentransformator
 Inklusive 3x 8 m Seil, kürzbar
 Nicht dimmbar
 3 m Zuleitung
 Schutzklasse 1

Leistungsdaten
 230 V / 50-60 Hz / 12 V / 300 VA
 Seilquerschnitt 6 mm²

Gewicht
 9,0 kg



Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-51-10
Blattsilber	52-915-51-07

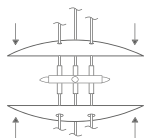
BEL-AIR KOMPONENTEN



DISK-L

Lichtdiskus
 Bestehend aus je 1x ELECTRIC UNIT und je 2x GLASS DISH (jeweils separat bestellen)

Gewicht
 1,0 kg



Farbe	Artikelnummer
Blattgold	52-915-60-13
Blattsilber	52-915-61-13



ELECTRIC UNIT

Leistungsdaten
 12 V / G 4 / 3x QT-LP 9 max. 20 W
 Energieeffizienzklasse: A++ bis E

Farbe Seilführung	Farbe Scheibe	Artikelnummer
Blattgold	Rost	52-915-60-13
Blattsilber	Rost	52-915-61-13

Leuchtmittel ab Seite 233



GLASS DISH

Glasschale
 Bitte je 1x für Ober- und Unterseite bestellen.

Farbe	Artikelnummer
Weiß matt	52-915-70-21



STEH- UND TISCHLEUCHTEN LESEN UND ARBEITEN MIT DEM RICHTIGEN LICHT.

Steh- und Tischleuchten von OLIGO zeichnen sich durch ihr vielfältiges Design und ihre technisch virtuose Funktionalität aus. Als grazile Begleiter komplettieren sie die Inneneinrichtung, sind stets zur Stelle und spenden optimales Licht zum Lesen oder Arbeiten.

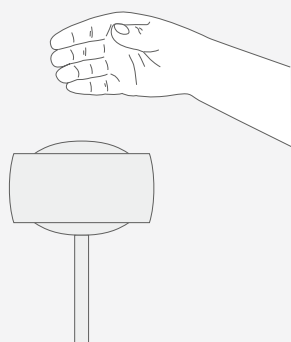
Helligkeit, Brillanz und Farbwiedergabe sind hierbei ebenso von Bedeutung wie die Möglichkeit, das Licht flexibel ausrichten zu können. Raffinierte praktische Details wie Berührungsdimmer oder Gestensteuerung ermöglichen die optimale Bedienbarkeit in Reichweite.

INHALT	SEITE
Steh- und Tischleuchten	213
Leuchtmittel	233

STEH- UND TISCHLEUCHTEN

LICHT KOMFORTABEL STEUERN.

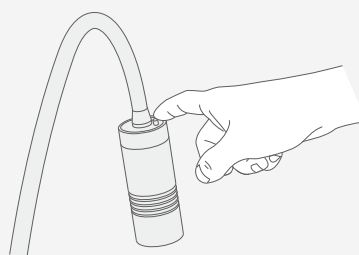
Energieeffizienz, ein Maximum an Flexibilität, möglichst keine sichtbaren Kabel und intelligente Sensorik kennzeichnen moderne Beleuchtung in Wohnraum und Objekt. Tisch- und Stehleuchten von OLIGO lassen sich auf vielfältige Weise intuitiv schalten und dimmen.



GESTENSTEUERUNG

Eine dezente Handbewegung genügt, um das Licht zu steuern. Die berührungslose Gestensteuerung macht das Schalten und Dimmen von Leuchten zu einem beinahe magischen Erlebnis und unterstreicht den hohen Innovationsgrad der OLIGO Leuchten.

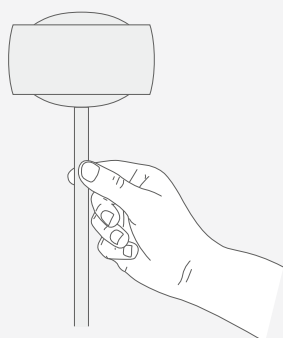
Innerhalb eines Erfassungsbereichs von 10 Zentimetern werden Bewegungsrichtung und Position der Hand durch einen Sensor erfasst. Durch eine Handbewegung in Nähe des Sensors wird die Leuchte ein- bzw. ausgeschaltet. Verweilt die Hand längere Zeit über dem Sensor, wird die Dimmfunktion aktiviert.



DIMM-TASTER MIT INTEGRIERTER MEMORY-FUNKTION

Ein dezenter Taster, gekonnt in das Leuchtdesign integriert dient als funktionales Bedienelement. Gut zugänglich angebracht und leicht zu bedienen ermöglichen Dimm-Taster das stufenlose Dimmen und Schalten an der Leuchte.

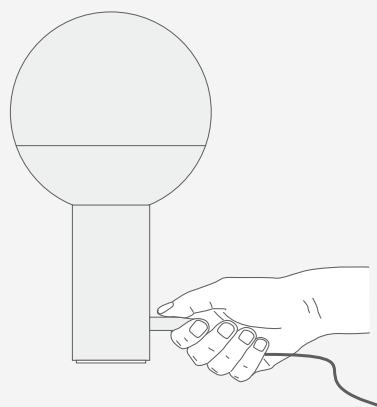
Kürzeres Drücken des Tasters schaltet die Leuchte ein und aus. Hält man den Dimm-Taster längere Zeit gedrückt, dimmt die Leuchte stufenlos hoch und runter. Die integrierte Memory-Funktion ruft beim Einschalten die zuletzt gewählte Dimmstufe auf.



BERÜHRUNGSDIMMER

Bei dieser intuitiven Form der Leuchtensteuerung wird die Helligkeit der Leuchte durch bloßes Berühren der Sensorfläche bzw. des Leuchtgehäuses geregelt.

Ein- und Ausschalten erfolgen durch kurzes Berühren, stufenloses Dimmen durch längeres Verweilen der Hand auf der Sensorfläche. Geringste Potentialunterschiede zwischen der Leuchte und berührender Person führen zu einem Schaltvorgang. Die integrierte Memory-Funktion ruft beim Einschalten die zuletzt gewählte Dimmstufe auf.



LIGHT STICK

Der Light Stick der Tischleuchte KUULA ist eine intuitiv zu bedienende Form des Drehdimmers. Kurzes Drehen nach links oder rechts schaltet das Licht an oder aus. Hält man den Light Stick über eine Sekunde lang in der einen oder anderen Richtung fest, dimmt die Leuchte entsprechend nach oben oder unten.

Die integrierte Memory-Funktion sorgt dafür, dass der zuletzt eingestellte Helligkeitswert bei erneutem Einschalten wieder aufgerufen wird.

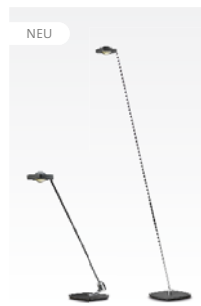




KELVEEN

STEH- UND TISCHLEUCHTEN ÜBERSICHT

LED-LEUCHTEN



KELVEEN
Seite 213



GRACE
Seite 217



TRINITY
Seite 221



A LITTLE BIT
Seite 225



TROFEO
Seite 227



KUULA
Seite 229



JUST A LITTLE
Seite 231

LEUCHTEN MIT KONVENTIONELLER FASSUNG



GRACE
Seite 219



KELVEEN

KELVEEN

Die Tisch- und Stehleuchten KELVEEN verbinden leistungsstarke LED-Technologie mit Lichtkomfort und Ästhetik. Optische Komponenten der neuesten Generation und stufenlos dimmbare 1.000 Lumen schaffen besten Sehkomfort am Arbeitsplatz. Kugelgelenke in Fuß und Schirm der Leuchte sorgen für leichte Justierbarkeit. Kein sichtbares Kabel stört die reduzierte Optik, da die Stromführung durchgängig im Leuchtenarm erfolgt. Komfortabel zu steuern ist die Tischleuchte über einen Dimmtaster, während die Stehleuchte über einen Berührungsdimmer am Stativ verfügt. Der hochwertige Leuchtenkopf aus Aluminium sorgt für ein ausgewogenes Thermomanagement mit langlebiger Anwendungssicherheit der integrierten LED.

Design: OLIGO



ARTIKEL						
Tischleuchte						
Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer	
LED	1000	2700	15,8	Weiß matt	45-869-11-21 *	
				Graphit	45-869-11-11 *	
				Schwarz matt	45-869-11-23 *	
LED	1000	3000	15,8	Weiß matt	45-869-10-21 *	
				Graphit	45-869-10-11 *	
				Schwarz matt	45-869-10-23 *	

* Neu im Sortiment



EIGENSCHAFTEN	TECHNISCHE HINWEISE
<p>Tischleuchte / Stehleuchte Mehrachsig beweglich Glaslinse 90° Zuleitung 3,0 m Schutzklasse 2</p> <p>Lichtsteuerung und Dimmung Tischleuchte: Dimm-Taster Stehleuchte: Berührungsdimmer Memory-Funktion</p> <p>Leistungsdaten 100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC / LED / 2700 bzw. 3000 K / 1000 lm / 15,8 W / CRI >80 Energieeffizienzklasse: A</p> <p>Material Metall, Glas</p>	<p>Lichtverteilung Siehe Seite 282</p>

FARBEN

Weiß matt Graphit Schwarz matt

ARTIKEL						
Stehleuchte						
Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer	
LED	1000	2700	15,8	Weiß matt	T44-869-11-21 *	
				Graphit	T44-869-11-11 *	
				Schwarz matt	T44-869-11-23 *	
LED	1000	3000	15,8	Weiß matt	T44-869-10-21 *	
				Graphit	T44-869-10-11 *	
				Schwarz matt	T44-869-10-23 *	

* Neu im Sortiment

GRACE







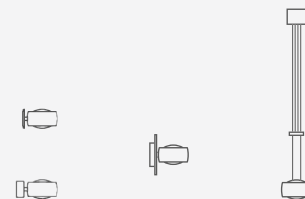
GRACE

GRACE

LED

Die zeitlose GRACE zählt weltweit zu den Klassikern unter den dekorativen Leuchten. In der Ausführung als Steh- oder Tischleuchte eignet sie sich hervorragend, um Sitzplätze, Konsolen oder Beistelltische in Szene zu setzen. Die beiden linsenförmigen, satinierten Halbschalen werden von einem ringförmigen Leuchtenkopf eingefasst und sorgen für eine gleichmäßige, blendfreie Ausleuchtung. Steh- und Tischleuchte sind über die innovative, berührungslose Gesteuersteuerung dimmbar. Die Leuchtenfamilie umfasst auch Wand- und Pendelleuchten im gleichen Design.

Design: Ralf Keferstein,
Überarbeitung zur Steh- / Tischleuchte: OLIGO



Leuchtenfamilie Seite 64, 65 Seite 56, 59 Seite 149



EIGENSCHAFTEN

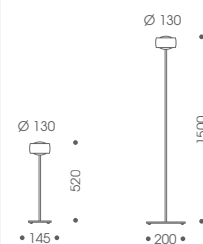
Tischleuchte / Stehleuchte
Up-/Downlight
Zuleitung 1,5 m
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Berührungslose Steuerung
Memory-Funktion

Leistungsdaten
230 V AC / 24 V DC / LED / 2700 K /
1300 lm / 18 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall, Glas, Acrylglas

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 282

FARBEN



ARTIKEL

LED-Tischleuchte mit berührungsloser Steuerung

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1300	2700	18	Chrom	G45-931-10-05
				Aluminium gebürstet	G45-931-10-12
				Gold matt	G45-931-10-09
				Weiß glänzend	G45-931-10-20
				Satin copper	G45-931-10-15 *
				Brazilian brown	G45-931-10-41 *
				Espresso	G45-931-10-48 *
				Purple grey	G45-931-10-49 *

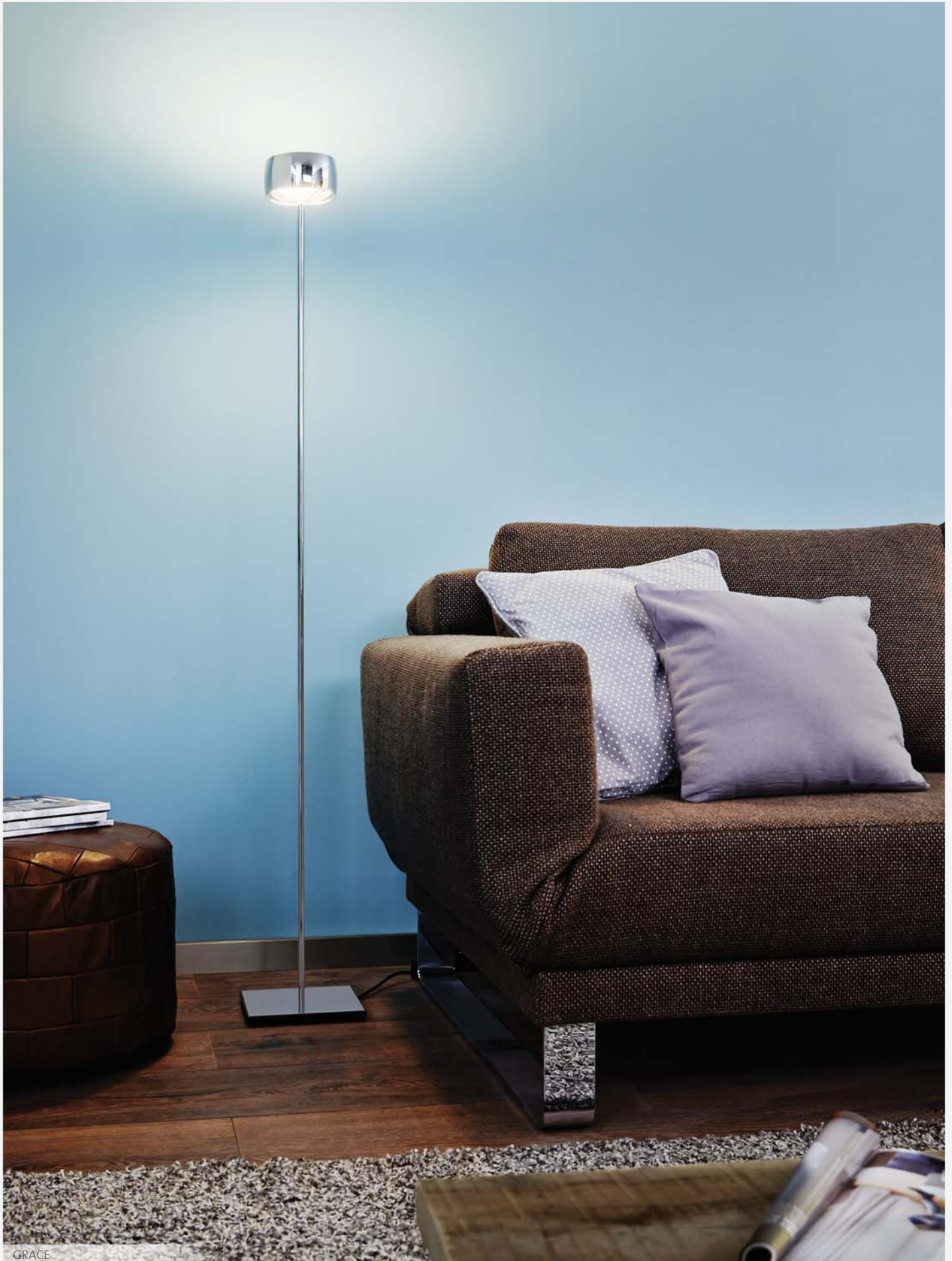
* Neu im Sortiment

ARTIKEL

LED-Stehleuchte mit berührungsloser Steuerung

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1300	2700	18	Chrom	G44-931-10-05
				Aluminium gebürstet	G44-931-10-12
				Gold matt	G44-931-10-09
				Weiß glänzend	G44-931-10-20
				Satin copper	G44-931-10-15 *
				Brazilian brown	G44-931-10-41 *
				Espresso	G44-931-10-48 *
				Purple grey	G44-931-10-49 *

* Neu im Sortiment



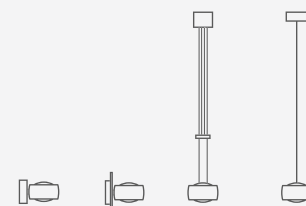
GRACE

GRACE

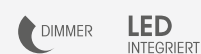
Halogen

Die zeitlose GRACE zählt weltweit zu den Klassikern unter den dekorativen Leuchten. In der Ausführung als Steh- oder Tischleuchte eignet sie sich hervorragend, um Sitzplätze, Konsolen oder Beistelltische in Szene zu setzen. Die beiden linsenförmigen, satinierten Halbschalen werden von einem ringförmigen Leuchtenkopf eingefasst und sorgen für eine gleichmäßige, blendfreie Ausleuchtung. Steh- und Tischleuchte sind über einen Berührungsdimmer steuerbar. Die Leuchtenfamilie umfasst auch Wand- und Pendelleuchten im gleichen Design.

Design: Ralf Keferstein,
Überarbeitung zur Steh- / Tischleuchte: OLIGO



Leuchtenfamilie Seite 67 Seite 56, 60 Seite 151 Seite 153



EIGENSCHAFTEN

Tischleuchte / Stehleuchte

Up-/Downlight
Zuleitung 2,0 m
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung

Integrierter Berührungsdimmer
Memory-Funktion

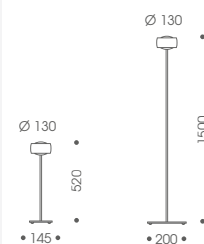
Leistungsdaten

230 V / 50-60 Hz / 12 V / GY 6,35 /
QT-LP 12 / max. 50 W
Energieeffizienzklasse: A++ bis C

Material

Metall, Glas, Acrylglas

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN



Chrom



Aluminium
gebürstet



Gold matt



Weiß glänzend



Schwarz glänzend

ARTIKEL

Tischleuchte mit Berührungsdimmer

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GY 6,35 / QT-LP 12	max. 50	Chrom	T45-931-10-05
		Aluminium gebürstet	T45-931-10-12
		Gold matt	T45-931-10-09
		Weiß glänzend	T45-931-10-20
		Schwarz glänzend	T45-931-10-22

Leuchtmittel ab Seite 233

ARTIKEL

Stehleuchte mit Berührungsdimmer

Typ	W	Farbe	Artikelnummer
GY 6,35 / QT-LP 12	max. 50	Chrom	T44-931-10-05
		Aluminium gebürstet	T44-931-10-12
		Gold matt	T44-931-10-09
		Weiß glänzend	T44-931-10-20
		Schwarz glänzend	T44-931-10-22

Leuchtmittel ab Seite 233

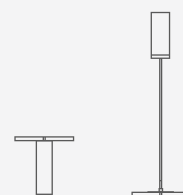


TRINITY

TRINITY

Der Kopf der LED-Leuchtenfamilie TRINITY besteht aus drei unabhängig voneinander drehbaren Segmenten. Über einen Taster an der Oberseite des Kopfes ist die Leuchte schalt- und dimmbar. Die LED-Leuchtenfamilie TRINITY wurde mit mehreren Designpreisen ausgezeichnet und umfasst auch Pendel- und Wandleuchten.

Design: EsserKnop Industriedesigner



Leuchtenfamilie Seite 49 Seite 141



EIGENSCHAFTEN

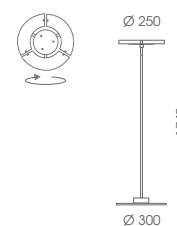
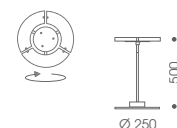
Tischleuchte / Stehleuchte
Lichtsegmente unabhängig voneinander 320° drehbar, schaltbar, dimmbar
Zuleitung 3,0 m
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Integrierte Dimm-Taster
Memory-Funktion

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 2700 K / 1950 lm / 27 W /
CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall, Acrylglas

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 282

FARBEN



Chrom matt



Graphit

ARTIKEL Tischleuchte

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1950	2700	27	Chrom matt	45-896-10-06
				Graphit	45-896-10-11

ARTIKEL Stehleuchte

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1950	2700	27	Chrom matt	44-896-10-06
				Graphit	44-896-10-11

A LITTLE BIT







A LITTLE BIT

A LITTLE BIT

Die LED-Steh- und Tischleuchte A LITTLE BIT ist eine flexible Beleuchtungslösung im schlanken Format. Der elegante Leuchtenkopf aus Aluminium integriert eine zwischen 20° und 60° fokussierbare Glaslinse. Für die harmonische Lichtverteilung wurde der hochwertige Linsenkörper mit einer Struktur innenseitig gesondert veredelt. Ein Dimm-Taster an der Rückseite des Kopfes ermöglicht die stufenlose Einstellung der Helligkeit. Sie wird über eine Memory-Funktion gespeichert und bleibt auch nach erfolgter Netztrennung erhalten. Durch den Flexarm lässt sich der Leuchtenkopf beliebig ausrichten. A LITTLE BIT ist auch als Leuchte für die Wandmontage erhältlich.

Design: OLIGO



Leuchtenfamilie

Seite 83



EIGENSCHAFTEN

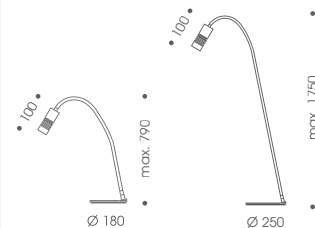
Tischleuchte / Stehleuchte
 Fokussierbarer Lichtaustritt 20-60°
 Flexarm
 Zuleitung 2,5 m
 Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
 Integrierter Dimm-Taster
 Memory-Funktion

Leistungsdaten
 220-240 V / 50-60 Hz / 12 V DC /
 LED / 3000 K / 360 lm / 9 W / 20-
 60° / CRI 85
 Energieeffizienzklasse: A

Material
 Metall, Textilüberzug

TECHNISCHE HINWEISE



FARBEN



Chrom

Chrom matt

ARTIKEL

Tischleuchte

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	360	3000	9	Chrom	45-898-12-23
				Chrom matt	45-898-22-23

ARTIKEL

Stehleuchte

Typ	lm	K	W	Farbe Kopf	Artikelnummer
LED	360	3000	9	Chrom	44-898-12-23
				Chrom matt	44-898-22-23

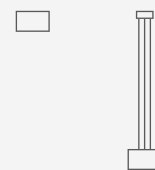


TROFEO

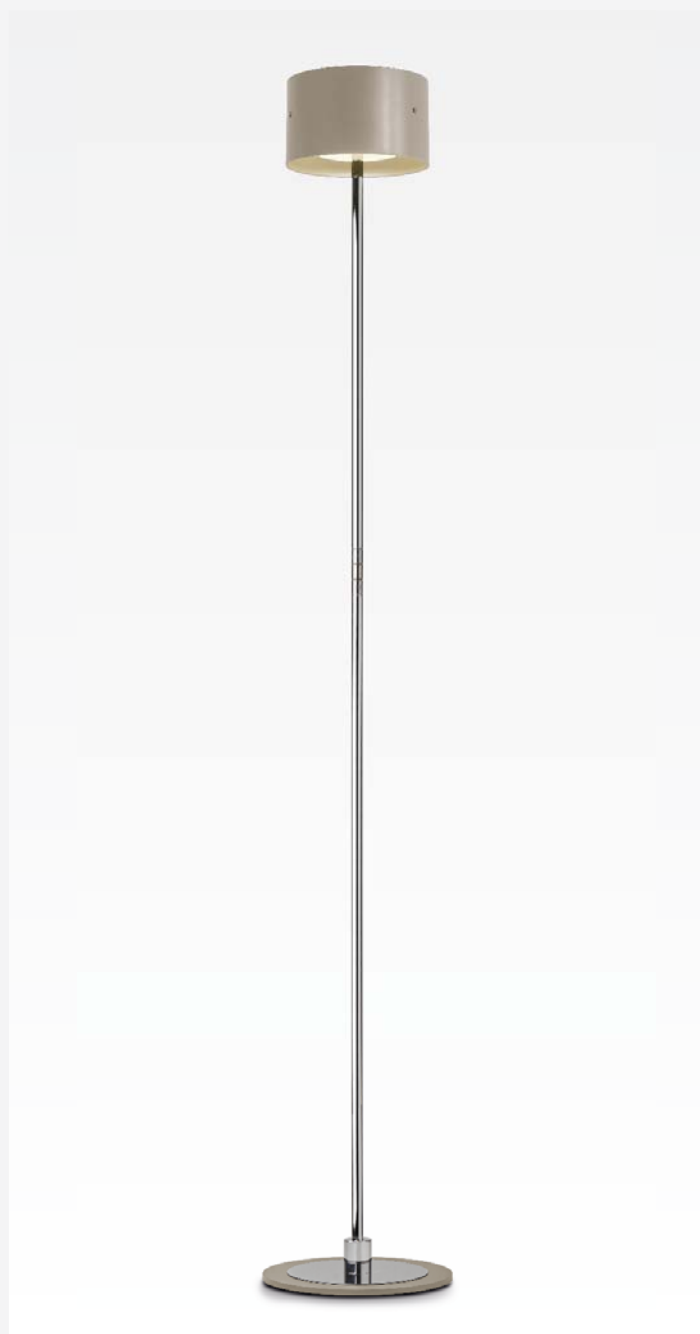
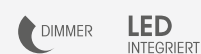
TROFEO

Die LED-Leuchtenfamilie TROFEO besticht durch schlichte Eleganz und ein exzellentes Lichtbild. Die eigens für die Leuchte konstruierten LED-Module erzeugen ein warmweißes, gleichmäßig gestreutes Licht, veredelt durch eine aufwendig abgestimmte Prismatik. Die einzigartige Lichtwirkung kommt insbesondere in der mit Blattgold-optik veredelten Ausführung zur Geltung. Ein Berührungsdimmer am Stativ der Leuchte ermöglicht komfortables Schalten und dimmen. TROFEO ist gleichermaßen für den Einsatz in Wohnräumen sowie für anspruchsvolle Objekte geeignet und auch als LED-Deckenleuchte oder Pendelleuchte erhältlich.

Design: OLIGO



Leuchtenfamilie Seite 99 Seite 133



EIGENSCHAFTEN

Stehleuchte
Up-/Downlight
Zuleitung 2,0 m
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Berührungsdimmer
Zusätzlich 3 Lichtmodi für unterschiedliche Lichtanteile oben/unten
Memory-Funktion

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC / LED / 2700 K / 1900 lm / 26,2 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall, Acrylglas

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 282

FARBEN



Weiß matt



Grau matt



Rot matt



Schwarz matt / Blattgold

ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1900	2700	26,2	Weiß matt	T44-886-14-21 *
				Grau matt	T44-886-13-45 *
				Schwarz matt / Blattgold	T44-886-10-23 *
				Rot matt	T44-886-12-25 *
				Champagner	T44-886-15-42 *

* Neu im Sortiment



KUULA

KUULA

Gemeinsam mit dem Möbelhersteller Thonet präsentiert OLIGO eine Leuchte, die sich durch ein elegant-minimalistisches Design auszeichnet. Der kugelförmige, mundgeblasene Glaskopf auf dem graziolen Aluminiumsockel erinnert an nordeuropäische Fensterbankleuchten und verströmt gleichzeitig die Aura der zeitlosen Bauhaus-Gestaltung. Ausgestattet ist die Tischleuchte KUULA mit modernster Lichttechnik: Die energieeffiziente LED sorgt mit einer beachtlichen Lichtleistung von 1.150 Lumen für eine angenehme Raumbeleuchtung mit warmweißem Licht. Mit dem Light-Stick am Leuchtensockel lässt sich die Leuchte spielerisch schalten und dimmen.

Design: Uli Budde



EIGENSCHAFTEN

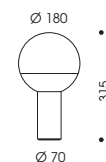
Tischleuchte
Zuleitung 3,0 m
Schutzklasse 2

Lichtsteuerung und Dimmung
Integrierter Drehdimmer
Memory-Funktion

Leistungsdaten
100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC /
LED / 2700 bzw. 3000 bzw. 4000 K /
1150 lm / 13,4 W / CRI >80
Energieeffizienzklasse: A+

Material
Metall, Glas

TECHNISCHE HINWEISE



Lichtverteilung
Siehe Seite 282

FARBEN



Weiß matt



Schwarz matt

ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Farbe	Artikelnummer
LED	1150	2700	13,4	Weiß matt	45-863-12-21 *
				Schwarz matt	45-863-12-23 *
LED	1150	3000	13,4	Weiß matt	45-863-10-21 *
				Schwarz matt	45-863-10-23 *
LED	1150	4000	13,4	Weiß matt	45-863-11-21 *
				Schwarz matt	45-863-11-23 *

* Neu im Sortiment



JUST A LITTLE

JUST A LITTLE

Die filigrane und effiziente LED-Tischleuchte JUST A LITTLE eignet sich für den Wohnraum ebenso wie für das anspruchsvolle Projekt. Der flexible Metallschlauch und das sehr gleichmäßige Lichtbild machen JUST A LITTLE zu einer multifunktionalen und modernen Lichtquelle. Sie ist in verschiedenen Ausführungen auch als dekorative Wandleuchte erhältlich.

Design: OLIGO



Leuchtenfamilie

Seite 87

LED
INTEGRIERT



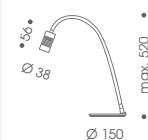
EIGENSCHAFTEN

Tischleuchte
Flexarm
Glaslinse
Zuleitung 1,5 m mit Schalter
Nicht dimmbar
Schutzklasse 2

Leistungsdaten
240 V AC / 50 Hz / LED / 3000 K /
200 lm / 4 W / CRI >85
Energieeffizienzklasse: A

Material
Metall

TECHNISCHE HINWEISE



ARTIKEL

Typ	lm	K	W	Artikelnummer
LED	200	3000	4	45-893-11-12

LEUCHTMITTEL UND ZUBEHÖR

Die in diesem Kapitel gelisteten Leuchtmittel entsprechen dem Stand der Drucklegung. Wir behalten uns vor, im Rahmen der allgemeinen technischen Weiterentwicklung neue Leuchtmittel einzustellen, um unseren Kunden jeweils optimal geeignete Leuchtmittel zur Verfügung stellen zu können.

INHALT	SEITE
Niedervolt-Leuchtmittel	234
Hochvolt-Leuchtmittel	238
Entladungs-Leuchtmittel	241
Leuchtmittelzubehör	243
Transformatoren und weiteres Zubehör	246

12 VOLT LED-RETROFIT

Niedervolt-LED-Leuchtmittel

LED READY

Qualitätsleuchtmittel renommierter Markenhersteller.

Retrofit-Leuchtmittel sind nur eingeschränkt kompatibel mit Leuchtmittelzubehör (z.B. Dekoringe).

Eine zuverlässige Dimmbarkeit von Retrofit-Leuchtmittel ist abhängig von der jeweiligen Transformator/Dimmer-Kombination und sollte im Einzelfall geprüft werden.



Länge: 50 mm

Äquivalent zu GU 5,3 / QR-C 51

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	3,7	3.000	210	36°	ja	80	A++	25.000	61-121-11-06

Geeignet für magnetische Transformatoren.



Länge: 48 mm

Äquivalent zu GU 5,3 / QR-C 51

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	6	2.700	380	40°	nein	>80	A+	50.000	61-122-12-06
		5.700	410	40°	nein	>80	A+	50.000	61-122-13-06
		2.700	320	120°	nein	>80	A	50.000	61-122-14-06
		5.700	350	120°	nein	>80	A	50.000	61-122-15-06

Kompatibel mit Dekoringen. Geeignet für magnetische Transformatoren und Gleichspannungsnetzteile (12 V DC).



Länge: 56 mm

Äquivalent zu G 53 / QR-LP 111

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12 AC	10,5	3.000	800	24°	nein	>80	A+	30.000	61-124-17-06
			800	40°	nein	>80	A+	30.000	61-124-16-06

Kompatibel mit Dekoringen. Geeignet für magnetische Transformatoren.



Länge: 62 mm

Äquivalent zu G 53 / QR-LP 111

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12 DC	12,5	2.700	735	36°	ja	>80	A	25.000	61-124-14-06
		3.000	795	36°	ja	>80	A	25.000	61-124-15-06

Kompatibel mit Dekoringen. Geeignet für Gleichspannungsnetzteile (12 V DC).

12 VOLT IRC

Energieeffiziente Niedervolt-Halogen-Leuchtmittel

IRC READY

Qualitätsleuchtmittel renommierter Markenhersteller.

Dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer (Dimmer "Typ C") oder Phasenanschnittsdimmer (Dimmer "Typ L") oder Universaldimmer (Dimmer Typ "R,L,C").

IRC-Leuchtmittel bieten bei geringerem Energieverbrauch die gleiche Lichtausbeute wie Standardleuchtmittel. Konventionelle Leuchtmittel können in der Regel durch IRC-Leuchtmittel kleinerer Wattage ersetzt werden.

Beispiele:

75 W konventionell -> 50 W IRC 50 W konventionell -> 35 W IRC 35 W konventionell -> 25 W IRC



G 4 / QT-LP 9

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	7	3.000	105	ja	B	2.000	61-111-10-00
12	14	3.000	240	ja	B	4.000	61-111-11-00



GY 6,35 / QT-LP 12

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	25	3.000	500	ja	B	4.000	61-112-10-00
12	35	3.000	900	ja	B	4.000	61-112-11-00
12	50	3.000	1.250	ja	B	4.000	61-112-12-00
12	60	3.000	1.650	ja	B	4.000	61-112-13-00



GU 5,3 / QR-CBC 51

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	14	3.100	2.800	10°	ja	B	4.000	61-113-10-00
			480	36°	ja	B	4.000	61-113-11-00
12	20	3.100	6.000	10°	ja	B	4.000	61-113-12-00
			1.000	36°	ja	B	4.000	61-113-13-00
			450	60°	ja	B	4.000	61-113-14-00
			12.500	10°	ja	B	4.000	61-113-15-00
12	35	3.100	4.400	24°	ja	B	4.000	61-113-16-00
			2.200	36°	ja	B	4.000	61-113-17-00
			1.100	60°	ja	B	4.000	61-113-18-00
			15.000	10°	ja	B	4.000	61-113-19-00
			5.700	24°	ja	B	4.000	61-113-20-00
12	50	3.100	2.850	36°	ja	B	4.000	61-113-21-00
			1.430	60°	ja	B	4.000	61-113-22-00

Cool beam



GU 53 / QR-LP 111

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	35	3.000	4.500	24°	ja	B	4.000	61-114-10-00
12	50	3.000	5.800	24°	ja	B	4.000	61-114-11-00
			2.000	45°	ja	B	4.000	61-114-12-00

12 VOLT KONVENTIONELL

Niedervolt-Halogen-Leuchtmittel

Qualitätsleuchtmittel renommierter Markenhersteller.

Dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer (Dimmer "Typ C"), Phasenanschnittsdimmer (Dimmer "Typ L") oder Universaldimmer (Dimmer Typ "R,L,C").



G 4 / QT-LP 9

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	5	3.000	60	ja	B	4.000	61-101-10-00
12	10	3.000	140	ja	C	4.000	61-101-11-00
12	20	3.000	320	ja	C	4.000	61-101-12-00
12	35	3.000	600	ja	C	4.000	61-101-13-00



GY 6,35 / QT-LP 12

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	20	3.000	320	ja	C	4.000	61-102-10-00
12	35	3.000	600	ja	C	4.000	61-102-11-00
12	50	3.000	930	ja	C	4.000	61-102-12-00



GU 5,3 / QR-CBC 51

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	20	3.000	5.000	10°	ja	B	4.000	61-103-10-00
			780	36°	ja	B	4.000	61-103-11-00
			350	60°	ja	B	4.000	61-103-12-00
12	35	3.000	9.100	10°	ja	B	4.000	61-103-20-00
			3.100	24°	ja	B	4.000	61-103-21-00
			1.500	36°	ja	B	4.000	61-103-22-00
12	50	3.000	1.2.500	10°	ja	B	4.000	61-103-30-00
			4.400	24°	ja	B	4.000	61-103-31-00
			2.200	36°	ja	B	4.000	61-103-32-00
			1.100	60°	ja	B	4.000	61-103-33-00

Cool beam



GU 5,3 / QR-CBC 51

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	50	3.000	2.700	24°	ja	B	15.000	61-104-40-00
			1.500	36°	ja	B	15.000	61-104-41-00

Cool beam

12 VOLT KONVENTIONELL

Niedervolt-Halogen-Leuchtmittel

Qualitätsleuchtmittel renommierter Markenhersteller.

Dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer (Dimmer "Typ C"), Phasenanschnittsdimmer (Dimmer "Typ L") oder Universaldimmer (Dimmer Typ "R,L,C").



GU 5,3 / QR-C 51

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	20	2.900	5.000	12°	ja	B	4.500	61-105-10-00
			780	24°	ja	B	4.500	61-105-11-00
			350	36°	ja	B	4.500	61-105-12-00
12	35	2.900	9.100	12°	ja	B	4.500	61-105-20-00
			3.100	24°	ja	B	4.500	61-105-21-00
			1.500	36°	ja	B	4.500	61-105-22-00
			700	60°	ja	B	4.500	61-105-23-00
12	50	2.900	12.500	12°	ja	B	4.500	61-105-30-00
			4.400	24°	ja	B	4.500	61-105-31-00
			2.200	36°	ja	B	4.500	61-105-32-00
			1.100	60°	ja	B	4.500	61-105-33-00



Reflecto / Chrom matt

GU 5,3 / QR-C 51

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
12	20	2.900	510	36°	ja	B	4.500	61-106-10-06
12	35	2.950	1.200	36°	ja	B	4.500	61-106-11-06
12	50	3.000	3.000	24°	ja	B	4.500	61-106-12-06
			1.580	36°	ja	B	4.500	61-106-13-06

230 VOLT LED-RETROFIT

Hochvolt-LED-Leuchtmittel

LED READY

Qualitätsleuchtmittel renommierter Markenhersteller.

Retrofit-Leuchtmittel sind nur eingeschränkt kompatibel mit Leuchtmittelzubehör. Eine zuverlässige Dimmbarkeit ist abhängig von der jeweiligen Dimmer-Kombination und sollte im Einzelfall geprüft werden.



Länge: 54 mm

Äquivalent zu GU 10 / QPAR 51 (QPAR 16)

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	6,5	2.700	240	35°	ja	>80	A	35.000	61-224-10-06

Kompatibel mit Dekoringen.



Länge: 56 mm

Äquivalent zu GU 10 / QPAR 51 (QPAR 16)

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	8,5	2.700	590	35°	ja	>80	A+	30.000	61-227-10-06
230	8,5	3.000	620	35°	ja	>80	A+	30.000	61-227-11-06

Kompatibel mit Dekoringen.



Länge: 81 mm

Äquivalent zu GU 10 / QPAR 51 (QPAR 16)

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	7,5	2.700	470	25°	ja	>80	A+	50.000	61-225-10-06
		5.700	480	25°	ja	>80	A+	50.000	61-225-11-06
230	7,5	2.700	450	40°	ja	>80	A+	50.000	61-225-20-06
		5.700	470	40°	ja	>80	A+	50.000	61-225-21-06

Kompatibel mit Dekoringen.



Länge: 87 mm

Äquivalent zu GU 10 / QPAR 111

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	18	2.700	760	15°	ja	80	A	50.000	61-226-10-06
		2.700	730	40°	ja	80	A	50.000	61-226-11-06

Kompatibel mit Dekoringen.



Länge: 109 mm, Ø 38 mm

Äquivalent zu E 27 / A 60

V	W	K	lm	Abstrahlwinkel	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	11,5	2.700	1.055	150°	ja	80	A+	15.000	61-126-10-06
	16	2.700	1.521	150°	ja	80	A+	15.000	61-126-11-06



Länge: 132 mm, Ø 68 mm

230 VOLT ECO

Energieeffiziente Hochvolt-Halogen-Leuchtmittel

ECO READY

Qualitätsleuchtmittel renommierter Markenhersteller.

Dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer (Dimmer "Typ C") oder Phasenanschnittsdimmer (Dimmer "Typ L") oder Universaldimmer (Dimmer Typ "R,L,C").

ECO-Leuchtmittel bieten eine besonders hohe Lichtausbeute pro Watt und damit eine bessere Energieeffizienz als konventionelle Leuchtmittel gleichen Typs.



G 9 / QT 14

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	33	2.900	460	ja	C	2.000	61-213-10-00
230	48	2.900	740	ja	C	2.000	61-213-11-00
230	60	2.900	980	ja	C	2.000	61-213-12-00



B15d / QT 18 / 86 mm

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	70	2.900	1.180	ja	C	2.000	61-214-10-00
230	100	2.900	1.800	ja	D	2.000	61-214-11-00



R7s / QT-DE 11/12 / 78 mm

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	48	2.900	750	ja	D	2.000	61-215-10-00
230	80	2.900	1.400	ja	D	2.000	61-215-11-00
230	120	2.900	2.250	ja	C	2.000	61-215-12-00

R7s / QT-DE 11/12 / 118 mm

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	120	2.900	2.250	ja	C	2.000	61-215-20-00
230	160	2.900	3.100	ja	D	2.000	61-215-21-00
230	230	2.900	5.000	ja	C	2.000	61-215-22-00

230 VOLT KONVENTIONELL

Hochvolt-Halogen-Leuchtmittel

Qualitätsleuchtmittel renommierter Markenhersteller.

Dimmbar mit Phasenabschnittsdimmer (Dimmer "Typ C") oder Phasenanschnittsdimmer (Dimmer "Typ L") oder Universaldimmer (Dimmer Typ "R,L,C").



Verspiegelt

E 14 / D 45-CS

V	W	K	lm	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	25	3.100	185	ja	E	1.000	61-201-10-00



Cool Beam

GZ 10 / QPAR-CB 51 (QPAR-CB 16)

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	50	2.800	400	40°	ja	D	2.000	61-202-12-00



GU 10 / QPAR 51 (QPAR 16)

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	35	2.800	600	35°	ja	D	3.000	61-203-10-00
230	50	2.800	1.000	25°	ja	D	3.000	61-203-11-00
		2.800	600	50°	ja	D	3.000	61-203-12-00



GU 10 / QPAR 64 (QPAR 20)

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	50	2.750	1.500	25°	ja	D	3.000	61-204-10-00
230	75	2.800	2.500	25°	ja	D	3.000	61-204-11-00
		2.800	1.000	50°	ja	D	3.000	61-204-12-00



GU 10 / QPAR 111 (QPAR 38)

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	75	2.800	3.500	25°	ja	D	2.000	61-205-10-00

GZ 10 / QPAR 111 (QPAR 38)

V	W	K	cd	Abstrahlwinkel	Dimmbar	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	100	2.900	5.000	25°	ja	D	2.000	61-205-11-00

ENTLADUNGS-LEUCHTMITTEL

ESL READY

Qualitätsleuchtmittel renommierter Markenhersteller.



Länge: 176 mm

E 27 / TC-TSE

V	W	K	lm	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
230	24	2.500	1.445	nein	80	A	10.000	61-801-10-00
		4.000	1.445	nein	80	A	10.000	61-801-11-00



Durchmesser: 225 mm

2 GX 13 / T 16-R

V	W	K	lm	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
*	22	3.000	1.800	nein	80	A+	12.000	61-808-10-00
		4.000	1.800	nein	80	A+	12.000	61-808-11-00

* Spannung siehe Betriebsgerät



Durchmesser: 300 mm

2 GX 13 / T 16-R

V	W	K	lm	Dimmbar	CRI	EEK	Lebensdauer (h)	Artikelnummer
*	55	2.700	4.200	nein	80	A	12.000	61-808-20-00
		3.000	4.200	nein	80	A	12.000	61-808-21-00
		4.000	4.200	nein	80	A	12.000	61-808-22-00

* Spannung siehe Betriebsgerät

LEUCHTMITTELZUBEHÖR



LEUCHTMITTELZUBEHÖR

1. DEKORINGE



1.1 R 1	
Kompatibel mit Leuchtmitteltyp: QR-CBC 51 / QPAR 51	
Material Kautschuk	
Farbe	Artikelnummer
Schwarz	62-201-10-23

1.2 R 2	
Ø 56 x 20mm	
Kompatibel mit Leuchtmitteltyp: QR-CBC 51 / QPAR 51 Kompatibel mit Farbfilter F 1	
Design: Ralf Keferstein	
Material Aluminium	
Farbe	Artikelnummer
Chrom	62-202-10-05
Chrom matt	62-202-10-06
Aluminium gebürstet	62-202-10-12

1.3 R 3	
Ø 68 x 20mm	
Kompatibel mit Leuchtmitteltyp: QPAR 64	
Design: Ralf Keferstein	
Material Aluminium	
Farbe	Artikelnummer
Chrom	62-203-10-05
Chrom matt	62-203-10-06
Aluminium gebürstet	62-203-10-12

Kompatibilität	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
-	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	

Kompatibilität	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
-	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	
ja	

Kompatibilität	
-	
-	
-	
-	
ja	
ja	
ja	
-	
-	
-	
-	
-	
-	
-	

Leuchten	
DELTA	
FUTURA	
GALERIE	
GATE B FIVE	
GATE B FOUR	
GATE B SEVEN	
GATE B SEVEN GALERIE	
IXION	
MATCH	
MX-2	
MX-HIGH	
TAIFUN	
TORINO	
YPS	



LEUCHTMITTELZUBEHÖR

1. DEKORINGE



1.4 R 4

Ø 117 x 30mm

Kompatibel mit Leuchtmitteltyp:
QR-LP 111, QPAR 111

Design: Ralf Keferstein

Material
Aluminium

Farbe	Artikelnummer
Chrom	62-204-10-05
Chrom matt	62-204-10-06
Aluminium gebürstet	62-204-10-12

2. SCHIRME



2.1 S 1

Ø 56 x 40 mm

Kompatibel mit Leuchtmitteltyp:
QR-CBC 51
Kompatibel mit nach unten ausge-
richteten Leuchtmitteln

Design: Ralf Keferstein

Material
Glas

Farbe	Artikelnummer
Weiß	62-211-10-21
Rot	62-211-10-25
Ananas	62-211-10-32
Gelb	62-211-10-34
Blau	62-211-10-38
Silber	62-211-11-45



2.2 S 2

Ø 56 x 38 mm

Kompatibel mit Leuchtmitteltyp:
QPAR 51
Kompatibel mit nach unten ausge-
richteten Leuchtmitteln

Design: Ralf Keferstein

Material
Glas

Farbe	Artikelnummer
Weiß	62-212-10-21
Rot	62-212-10-25
Ananas	62-212-10-32
Gelb	62-212-10-34
Blau	62-212-10-38
Silber	62-212-11-45

Leuchten
DELTA
FUTURA
GALERIE
GATE B FIVE
GATE B FOUR
GATE B SEVEN
GATE B SEVEN GALERIE
IXION
MATCH
MX-2
MX-HIGH
TAIFUN
TORINO
YPS

Kompatibilität
-
-
-
-
-
-
-
ja
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Kompatibilität
ja
ja
ja
ja
-
-
-
ja
-
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja

Kompatibilität
-
-
-
-
-
ja
ja
-
-
-
ja
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-



2. SCHIRME



2.3 S 3

Kompatibel mit Leuchtmitteltyp:
QR-CBC 51, QPAR 51

Design: Ralf Keferstein

Material
Temperaturbeständige Folie

Farbe	Artikelnummer
Weiß	62-213-10-21

3. FARBFILTER



F 1

Inklusive Haltering

Kompatibel mit Leuchtmitteltyp:
QR-CBC 51, QPAR 51
Kompatibel mit Leuchtmitteln mit
planer Frontscheibe
Kompatibel mit Dekoring R 2

Material
Dichroitisches Glas, Kautschuk

Farbe	Artikelnummer
Rot	62-221-10-24
Gelb	62-221-10-33
Grün	62-221-10-35
Blau	62-221-10-37

4. BLENDSCHUTZ



A 2

Blendklappen

Kompatibel mit Leuchtmitteltyp:
QR-CBC 51, QPAR 51
Zwei Blendklappen können
kombiniert werden

Material
Metall

Farbe	Artikelnummer
Chrom matt	62-232-10-06
Schwarz	62-232-10-23

Kompatibilität

ja
ja
ja
ja
-
ja
ja
-
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja

Kompatibilität

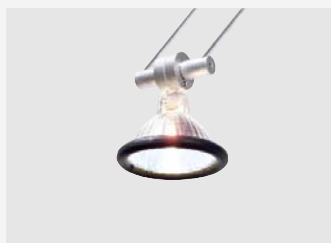
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja
-
ja
ja
ja
ja
ja
ja

Kompatibilität

ja
ja
ja
ja
-
ja
ja
-
ja
ja
ja
ja
ja
ja
ja

Leuchten

DELTA
FUTURA
GALERIE
GATE B FIVE
GATE B FOUR
GATE B SEVEN
GATE B SEVEN GALERIE
IXION
MATCH
MX-2
MX-HIGH
TAIFUN
TORINO
YPS



ZUBEHÖR

Transformatoren, Schaltnetzteile
und Dimmer

1. TRANSFORMATOREN

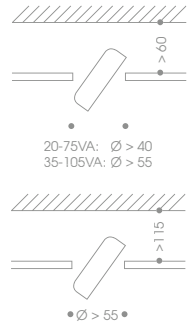


1.1 OSRAM MOUSE™

230 V / 50-60 Hz / 12 V
Elektronischer Transformator
Sekundärseitig zulässige Leitungslänge <2m
Kompatibel mit Dimmer "Typ L" bzw. "Typ C"
Schutzklasse 2

Montage in oder auf normal entflammaren
Möbelteilen zulässig

Zertifikate
ENEC, VDE



VA	Größe (mm)	Deckenausschnitt (mm)	Artikelnummer
20-75	104 x 33 x 22	Ø 40	60-116-10-21
35-105	108 x 52 x 33	Ø 55	60-116-11-21
50-150	153 x 54 x 36	Ø 55	60-116-12-21

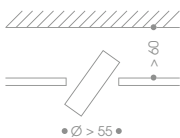
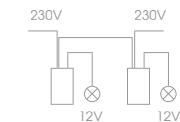
1. TRANSFORMATOREN



1.2 ET 1

230 V / 50-60 Hz / 12 V
Elektronischer Transformator
Sekundärseitig zulässige Leitungslänge <2m
Kompatibel mit Dimmer "Typ C"
Schutzklasse 2

Durchverdrahtung:
Primär 2x Klemmen 2,5mm² / Sekundär 4mm²



VA	Größe (mm)	Deckenausschnitt (mm)	Artikelnummer
35-105	124 x 48 x 28	Ø 55	60-111-11-25



1.3 ET 4

230 V / 50-60 Hz / 12 V
Elektronischer Flachtransformator
Sekundärseitig zulässige Leitungslänge <2m
Kompatibel mit Dimmer "Typ C"
Schutzklasse 2

Primär 2x Klemmen / Sekundär 3 Klemmen max. 3x 35 W

Zertifikate
ENEC, VDE

VA	Größe (mm)	Artikelnummer
35-105	175 x 42 x 18	60-112-10-21

1. TRANSFORMATOREN



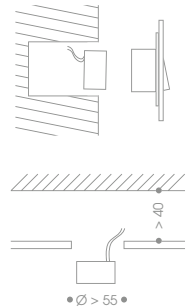
1.4 ET 5 QUAD

230 V / 50-60 Hz / 12 V
Elektronischer Transformator
Sekundärseitig zulässige Leitungslänge <2m
Kompatibel mit Dimmer "Typ C"
Schutzklasse 2

VA	Größe (mm)	Artikelnummer
20-60	55 x 48 x 28	60-113-10-23
35-105	89 x 45 x 28	60-113-11-23
50-150	127 x 42 x 30	60-113-13-21

1.5 ET 5 MINI

230 V / 50-60 Hz / 12 V
Elektronischer Transformator
Sekundärseitig zulässige Leitungslänge <2m
Kompatibel mit Dimmer "Typ C"
Schutzklasse 2



VA	Größe (mm)	Artikelnummer
20-60	Ø 53 x 29	60-113-20-23

1. TRANSFORMATOREN



1.6 ET 6

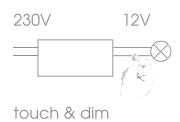
230 V / 50-60 Hz / 12 V
Elektronischer Schnurtransformator, mit Schiebedimmer
Sekundärseitig zulässige Leitungslänge <2m
Schutzklasse 2

Zertifikate
ENEC, VDE

VA	Größe (mm)	Artikelnummer
20-105	150 x 70 x 36	60-114-10-23

1.7 ET 7 TOUCH

230 V / 50-60 Hz / 12 V
Elektronischer Transformator, mit Touchdimmer
Sekundärseitig zulässige Leitungslänge <2m
Schutzklasse 2



2-Leiter-System

VA	Größe (mm)	Artikelnummer
35-60	144 x 45 x 34 mm	60-115-10-23
35-105	144 x 45 x 34 mm	60-115-11-23

1. TRANSFORMATOREN



1.8 MT 1

230 V / 50-60 Hz / 12 V
 Magnetischer Transformator
 Kompatibel mit Dimmer "Typ L"
 Schutzklasse 2
 Primär Kabel 300 mm und Glassicherung

Zertifikate
 ENEC

VA	Größe (mm)	Artikelnummer
105	108 x 78 x 80	60-101-10-21
150	130 x 85 x 80	60-101-11-21
200	130 x 85 x 100	60-101-12-21
300	130 x 85 x 100	60-101-13-21
400	175 x 128 x 118	60-101-14-21

2. STROMDROSSEL



230 V / 50-60 Hz
 Zur Verminderung von Dimmgeräuschen
 Kompatibel mit magnetischen Transformatoren / MT 1

A	Größe (mm)	Artikelnummer
max. 1,5	Ø 52 x 26	60-301-10-23

3. SCHALTNETZTEILE



3.1 DC 1

100-240 V / 50-60 Hz / 12 V DC
 Mit Funktionserdung

Zertifikate
 ENEC

VA	Größe (mm)	Artikelnummer
45	182 x 62 x 35	60-211-11-21
60	182 x 62 x 35	60-211-12-21



3.2 DC 2

100-240 V / 50-60 Hz / 24 V DC
 Schutzklasse 1
 IP 65

VA	Größe (mm)	Artikelnummer
60	171 x 62 x 37	60-211-20-06
120	220 x 68 x 39	60-211-21-06
240	244 x 68 x 39	60-211-22-06

3. SCHALTNETZTEILE



3.3 DC 3

110-240 V / 50 Hz / universal
 Konstantstrom 350/700/1050 mA
 Konstantspannung 10 V DC max. 10 W
 Konstantspannung 12 V DC max. 12 W
 Konstantspannung 24 V DC max. 20 W
 Schutzklasse 2

Zertifikate
 ENEC

VA	Größe (mm)	Artikelnummer
20	110 x 52 x 24	60-211-10-21

4. DIMMER



DREHDIMMER LED / SET

Busch Jaeger 6523 U-102
 LED-Dimmer UP-Einsatz
 Mit Drehbetätigung, Druckfolgewechselschalter und Soft-Rastung
 Nennspannung: 230 V~, + 10 % / - 10 %
 Nennfrequenz: 50 Hz/60 Hz
 Nennleistung: 2 - 100 W/VA

Busch Jaeger 1721-184K
 1-fach Abdeckrahmen, Farbe: Studioweiß
 80 x 80 x 11 mm

Busch Jaeger 6540-84-102
 Zentralscheibe mit Drehknopf und Glimmlampe, Farbe: Studioweiß
 63 x 63 mm

Typ	Artikelnummer
Dimmer Einsatz	60-671-00-00*
Set: Dimmer Einsatz mit Drehknopf und Abdeckrahmen	60-625-00-00*

* Neu im Sortiment

ANHANG

INHALT	SEITE
Register nach Leuchtenname	252
Register nach Artikelnummer	254
Lichtverteilungskurven	258
Bestellinformationen und technische Hinweise	261

REGISTER

NACH LEUCHTENNAME

Leuchtenname	WAND- UND DECKENLEUCHTEN Seite 39	PENDELLEUCHTEN Seite 123	LICHTOBJEKTE Seite 187	STEH- UND TISCHLEUCHTEN Seite 207
A LITTLE BIT	83			225
BALINO (LED)		161		
BALINO (Halogen)	81	163		
BEL-AIR			199	
CHEEK		171		
CILINDAR	105			
DECENT		145		
DONATA	103	159		
EBBYGO		185		
ECOLINO GRANDE		165		
FAMILLE FILOU	111			
FLAVIA			191	
GATE B FOUR	119			
GATE B SEVEN	121			
GATSBY	97	167		
GRACE (LED)	64, 65	149		217
GRACE (Halogen)	67	151, 153		219
GRACE UNLIMITED (LED)	56,59			
GRACE UNLIMITED (Halogen)	56,60			
HIGH FLIGHT	121			
ICE	117			
JUST A LITTLE	87			231
KELVEEN	113			213
KUULA				229

Leuchtenname	WAND- UND DECKENLEUCHTEN Seite 39	PENDELLEUCHTEN Seite 123	LICHTOBJEKTE Seite 187	STEH- UND TISCHLEUCHTEN Seite 207
LEVEL	91			
LIGHT DECK	89			
LISGO SHORT		177		
LISGO STRAIGHT		181		
LISGO SKY SHORT		175		
LISGO SKY STRAIGHT		179		
LX 2	69			
MADemoiselle FILOU	111			
MAVEN	45			
OKI-DOKI	109			
PROJECT	73			
PROJECT VERTICAL	75			
PULL-IT		155, 157		
RIO		131		
ROUND ABOUT	107			
SIR CHARLES	109			
SIR GATSBY		169		
SMART	77			
SMART MIRROR	79			
TRINITY	49	141		221
TROFEO	99	133		227
TUDOR	50, 51, 101	137		
TWIN LANE	93			
VERSIO	95			

REGISTER

NACH ARTIKELNUMMER

Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite
40-864-10-23	50	40-880-10-23/40	81	40-918-10-06/32	73	41-869-10-23	113
40-864-12-25	50	40-893-12-12	87	40-918-10-09/21	73	41-869-10-42	113
40-864-13-45	50	40-893-13-12	87	40-918-10-12/12	73	41-869-10-45	113
40-864-14-21	50	40-893-21-12	87	40-918-10-12/21	73	41-869-11-06	113
40-864-15-42	50	40-893-31-12	87	40-918-10-12/32	73	41-869-11-21	113
40-864-20-23	51	40-896-10-06	49	40-918-30-12/21	75	41-869-11-23	113
40-864-22-25	51	40-896-10-11	49	40-918-30-12/32	75	41-869-11-42	113
40-864-23-45	51	40-898-12-23	83	40-920-10-06	69	41-869-11-45	113
40-864-24-21	51	40-898-22-23	83	40-920-10-09	69	41-886-10-23	99
40-864-25-42	51	40-898-42-23	83	40-920-10-12	69	41-886-12-25	99
40-874-10-21	44	40-898-52-23	83	40-931-10-12	67	41-886-13-45	99
40-874-11-21	44	40-903-11-05	60	40-931-11-12	65	41-886-14-21	99
40-874-11-23	44	40-903-12-05	60	40-931-12-20	65	41-886-15-42	99
40-874-12-06	44	40-903-14-05	59	40-931-13-05	65	41-888-11-06	95
40-874-13-11	44	40-903-20-10	59, 60	40-931-13-12	65	41-888-11-21	95
40-874-20-21	44	40-903-20-20	59, 60	40-931-14-20	65	41-888-11-23	95
40-874-21-21	44	40-903-20-22	59, 60	40-931-15-05	65	41-888-12-06	95
40-874-21-23	44	40-903-20-24	59, 60	40-980-10-23	111	41-888-12-21	95
40-874-22-06	44	40-903-20-40	59, 60			41-888-12-23	95
40-874-23-11	44	40-903-20-44	59, 60	41-864-10-23	100	41-905-21-05	91
40-874-30-21	45	40-903-20-70	59, 60	41-864-12-25	100	41-905-21-06	91
40-874-31-21	45	40-903-20-71	59, 60	41-864-13-45	100	41-905-21-21	91
40-874-31-23	45	40-903-31-05	61	41-864-14-21	100	41-909-10-06	103
40-874-32-06	45	40-903-31-06	61	41-864-15-42	100	41-909-20-06	103
40-874-33-11	45	40-903-31-09	61	41-864-20-23	101	41-916-10-06	117
40-874-40-21	44	40-903-31-12	61	41-864-22-25	101	41-916-10-21	117
40-874-41-21	44	40-903-31-20	61	41-864-23-45	101	41-916-20-06	117
40-874-41-23	44	40-903-32-05	59	41-864-24-21	101	41-916-20-21	117
40-874-42-06	44	40-903-32-06	59	41-864-25-42	101	41-923-10-06	109
40-874-43-11	44	40-903-32-09	59	41-864-30-23	101	41-951-10-06/06	107
40-874-50-21	44	40-903-32-12	59	41-864-32-25	101	41-951-10-06/21	107
40-874-51-21	44	40-903-32-15	59	41-864-33-45	101	41-951-20-06/06	107
40-874-51-23	44	40-903-32-20	59	41-864-34-21	101	41-951-20-06/21	107
40-874-52-06	44	40-903-32-41	59	41-864-35-42	101	41-956-10-06/21	109
40-874-53-11	44	40-903-32-48	59	41-865-10-21	89	41-969-10-06	121
40-874-60-21	45	40-903-32-49	59	41-865-11-06	89	41-971-10-05	97
40-874-61-21	45	40-903-40-05	61	41-865-12-21	89	41-973-10-05	121
40-874-61-23	45	40-903-41-05	61	41-865-20-21	89	41-973-10-06	121
40-874-62-06	45	40-904-10-06	119	41-865-21-06	89	41-980-10-23	111
40-874-63-11	45	40-904-20-06	119	41-865-22-21	89	41-980-20-23	111
40-880-10-06/03	81	40-908-10-12/21	77	41-866-10-05	93	41-985-10-06/06	105
40-880-10-06/08	81	40-908-10-12/42	77	41-866-10-06	93	41-985-10-06/21	105
40-880-10-06/29	81	40-908-30-05/21	79	41-866-10-21	93	41-985-20-06/21	105
40-880-10-06/40	81	40-908-30-05/42	79	41-866-20-05	93		
40-880-10-21/03	81	40-918-10-05/05	73	41-866-20-06	93	42-861-10-06	130
40-880-10-21/29	81	40-918-10-05/22	73	41-866-20-21	93	42-861-10-15	130
40-880-10-23/08	81	40-918-10-06/06	73	41-869-10-06	113	42-861-10-25	130
40-880-10-23/29	81	40-918-10-06/21	73	41-869-10-21	113	42-861-10-36	130

Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite
42-861-10-38	130	42-880-34-06/40	161	42-981-30-06/21	165	52-870-22-25	195
42-861-10-41	130	42-880-35-05/08	161	42-981-30-06/32	165	52-870-22-45	195
42-861-10-48	130	42-880-35-05/29	161			52-915-11-07	203, 205
42-861-20-06	131	42-880-35-05/40	161	44-896-10-06	221	52-915-11-10	203, 205
42-861-20-15	131	42-896-10-06	141	44-896-10-11	221	52-915-20-07	203, 205
42-861-20-25	131	42-896-10-11	141	44-898-12-23	225	52-915-20-10	203, 205
42-861-20-36	131	42-897-10-21/21	185	44-898-22-23	225	52-915-30-13	203
42-861-20-38	131	42-897-10-23/10	185			52-915-31-13	203
42-861-20-41	131	42-897-10-70/21	185	45-863-10-21	229	52-915-40-07	203
42-861-20-48	131	42-897-12-21/21	185	45-863-10-23	229	52-915-40-10	203
42-861-30-06	131	42-897-12-23/10	185	45-863-11-21	229	52-915-51-07	203, 205
42-861-30-15	131	42-897-12-70/21	185	45-863-11-23	229	52-915-51-10	203, 205
42-861-30-25	131	42-909-10-06/01	159	45-863-12-21	229	52-915-60-13	205
42-861-30-36	131	42-909-20-06/21	159	45-863-12-23	229	52-915-61-13	205
42-861-30-38	131	42-909-20-06/42	159	45-869-10-11	213	52-915-70-21	205
42-861-30-41	131	42-931-10-05	151	45-869-10-21	213	52-915-90-07	201
42-861-30-48	131	42-931-10-12	151	45-869-10-23	213	52-915-90-10	201
42-880-10-05/03	163	42-931-11-05	153	45-869-11-11	213	52-915-91-07	201
42-880-10-05/29	163	42-931-11-12	153	45-869-11-21	213	52-915-91-10	201
42-880-11-06/03	163	42-931-20-12	151	45-869-11-23	213		
42-880-11-06/08	163	42-931-21-05	151	45-893-11-12	231	60-101-10-21	248
42-880-11-06/40	163	42-931-22-05	151	45-896-10-06	221	60-101-11-21	248
42-880-12-05/08	163	42-931-30-12	151	45-896-10-11	221	60-101-12-21	248
42-880-12-05/29	163	42-931-31-05	151	45-898-12-23	225	60-101-13-21	248
42-880-12-05/40	163	42-931-32-05	151	45-898-22-23	225	60-101-14-21	248
42-880-13-05/03	161	42-952-10-06/01	155			60-111-11-25	246
42-880-13-05/29	161	42-952-10-06/21	155	52-870-10-06	194	60-112-10-21	246
42-880-13-05/44	161	42-952-10-06/28	155	52-870-10-21	194	60-113-10-23	247
42-880-14-06/03	161	42-952-10-06/32	155	52-870-10-25	194	60-113-11-23	247
42-880-14-06/08	161	42-952-20-06/01	155	52-870-10-45	194	60-113-13-21	247
42-880-14-06/40	161	42-952-20-06/21	155	52-870-11-06	194	60-113-20-23	247
42-880-15-05/08	161	42-952-20-06/28	155	52-870-11-21	194	60-114-10-23	247
42-880-15-05/29	161	42-952-20-06/32	155	52-870-11-25	194	60-115-10-23	247
42-880-15-05/40	161	42-952-30-06/01	155	52-870-11-45	194	60-115-11-23	247
42-880-23-05/03	161	42-952-30-06/21	155	52-870-12-06	194	60-116-10-21	246
42-880-23-05/29	161	42-952-30-06/28	155	52-870-12-21	194	60-116-11-21	246
42-880-23-05/44	161	42-952-30-06/32	155	52-870-12-25	194	60-116-12-21	246
42-880-24-06/03	161	42-952-40-05/22	157	52-870-12-45	194	60-211-10-21	249
42-880-24-06/08	161	42-952-40-06/01	157	52-870-20-06	195	60-211-11-21	248
42-880-24-06/40	161	42-952-40-06/21	157	52-870-20-21	195	60-211-12-21	248
42-880-25-05/08	161	42-952-40-06/28	157	52-870-20-25	195	60-211-20-06	248
42-880-25-05/29	161	42-952-40-06/32	157	52-870-20-45	195	60-211-21-06	248
42-880-25-05/40	161	42-971-10-05	167	52-870-21-06	195	60-211-22-06	248
42-880-33-05/03	161	42-971-20-05	169	52-870-21-21	195	60-301-10-23	248
42-880-33-05/29	161	42-981-10-06/21	165	52-870-21-25	195	60-625-00-00	249
42-880-33-05/44	161	42-981-10-06/32	165	52-870-21-45	195	60-671-00-00	249
42-880-34-06/03	161	42-981-20-06/21	165	52-870-22-06	195		
42-880-34-06/08	161	42-981-20-06/32	165	52-870-22-21	195	61-101-10-00	236

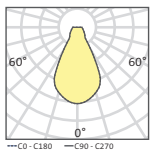
Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite
61-101-11-00	236	61-122-15-06	234	62-204-10-06	244	D40-874-61-21	45
61-101-12-00	236	61-124-14-06	234	62-204-10-12	244	D40-874-61-23	45
61-101-13-00	236	61-124-15-06	234	62-211-10-21	244	D40-874-62-06	45
61-102-10-00	236	61-124-16-06	234	62-211-10-25	244	D40-874-63-11	45
61-102-11-00	236	61-124-17-06	234	62-211-10-32	244	D40-903-14-05	59
61-102-12-00	236	61-126-10-06	238	62-211-10-34	244	D40-903-32-05	59
61-103-10-00	236	61-126-11-06	238	62-211-10-38	244	D40-903-32-06	59
61-103-11-00	236	61-201-10-00	240	62-211-11-45	244	D40-903-32-09	59
61-103-12-00	236	61-202-12-00	240	62-212-10-21	244	D40-903-32-12	59
61-103-20-00	236	61-203-10-00	240	62-212-10-25	244	D40-903-32-15	59
61-103-21-00	236	61-203-11-00	240	62-212-10-32	244	D40-903-32-20	59
61-103-22-00	236	61-203-12-00	240	62-212-10-34	244	D40-903-32-41	59
61-103-23-00	236	61-204-10-00	240	62-212-10-38	244	D40-903-32-48	59
61-103-30-00	236	61-204-11-00	240	62-212-11-45	244	D40-903-32-49	59
61-103-31-00	236	61-204-12-00	240	62-213-10-21	245	D40-931-11-12	65
61-103-32-00	236	61-205-10-00	240	62-221-10-24	245	D40-931-12-20	65
61-103-33-00	236	61-205-11-00	240	62-221-10-33	245	D40-931-13-05	65
61-104-40-00	236	61-213-10-00	239	62-221-10-35	245	D40-931-13-12	65
61-104-41-00	236	61-213-11-00	239	62-221-10-37	245	D40-931-14-20	65
61-105-10-00	237	61-213-12-00	239	62-222-10-24	112	D40-931-15-05	65
61-105-11-00	237	61-214-10-00	239	62-222-10-33	112		
61-105-12-00	237	61-214-11-00	239	62-222-10-35	112	D41-864-10-23	100
61-105-20-00	237	61-215-10-00	239	62-222-10-37	112	D41-864-12-25	100
61-105-21-00	237	61-215-11-00	239	62-222-10-46	112	D41-864-13-45	100
61-105-22-00	237	61-215-12-00	239	62-232-10-06	245	D41-864-14-21	100
61-105-23-00	237	61-215-20-00	239	62-232-10-23	245	D41-864-15-42	100
61-105-30-00	237	61-215-21-00	239			D41-864-20-23	101
61-105-31-00	237	61-215-22-00	239	94-904-10-01	103, 119	D41-864-22-25	101
61-105-32-00	237	61-224-10-06	238	94-904-10-21	103, 119	D41-864-23-45	101
61-105-33-00	237	61-225-10-06	238	94-904-10-42	103, 119	D41-864-24-21	101
61-106-10-06	237	61-225-11-06	238	94-931-10-01	61	D41-864-25-42	101
61-106-11-06	237	61-225-20-06	238	94-931-10-02	61	D41-864-30-23	101
61-106-12-06	237	61-225-21-06	238	94-931-10-03	59, 61	D41-864-32-25	101
61-106-13-06	237	61-226-10-06	238			D41-864-33-45	101
61-111-10-00	235	61-226-11-06	238	D40-864-10-23	50	D41-864-34-21	101
61-111-11-00	235	61-227-10-06	238	D40-864-12-25	50	D41-864-35-42	101
61-112-10-00	235	61-227-11-06	238	D40-864-13-45	50		
61-112-11-00	235	61-801-10-00	241	D40-864-14-21	50	G42-885-10-05	145
61-112-12-00	235	61-801-11-00	241	D40-864-15-42	50	G42-885-10-12	145
61-112-13-00	235	61-808-10-00	241	D40-864-20-23	51	G42-885-10-21	145
61-113-10-00	235	61-808-11-00	241	D40-864-22-25	51	G42-885-20-05	145
61-113-11-00	235	61-808-20-00	241	D40-864-23-45	51	G42-885-20-12	145
61-113-12-00	235	61-808-21-00	241	D40-864-24-21	51	G42-885-20-21	145
61-113-13-00	235	61-808-22-00	241	D40-864-25-42	51	G42-885-30-05	145
61-113-14-00	235			D40-874-20-21	44	G42-885-30-12	145
61-113-15-00	235	62-121-10-06	95	D40-874-21-21	44	G42-885-30-21	145
61-113-16-00	235	62-121-10-21	95	D40-874-21-23	44	G42-886-10-23	133
61-113-17-00	235	62-121-10-23	95	D40-874-22-06	44	G42-886-12-25	133
61-113-18-00	235	62-121-11-06	95	D40-874-23-11	44	G42-886-13-45	133
61-113-19-00	235	62-121-11-21	95	D40-874-30-21	45	G42-886-14-21	133
61-113-20-00	235	62-121-11-23	95	D40-874-31-21	45	G42-886-15-42	133
61-113-21-00	235	62-141-10-05	79	D40-874-31-23	45	G42-894-10-12	171
61-113-22-00	235	62-201-10-23	243	D40-874-32-06	45	G42-894-11-12	171
61-114-10-00	235	62-202-10-05	243	D40-874-33-11	45	G42-894-12-12	171
61-114-11-00	235	62-202-10-06	243	D40-874-50-21	44	G42-894-13-12	171
61-114-12-00	235	62-202-10-12	243	D40-874-51-21	44	G42-931-12-05	149
61-121-11-06	234	62-203-10-05	243	D40-874-51-23	44	G42-931-12-12	149
61-122-12-06	234	62-203-10-06	243	D40-874-52-06	44	G42-931-12-20	149
61-122-13-06	234	62-203-10-12	243	D40-874-53-11	44	G42-931-13-15	149
61-122-14-06	234	62-204-10-05	244	D40-874-60-21	45	G42-931-13-41	149

Artikelnummer	Seite	Artikelnummer	Seite
G42-931-13-48	149	T42-887-31-45	175
G42-931-13-49	149	T42-887-40-05	179
G42-931-23-05	149	T42-887-40-21	179
G42-931-24-12	149	T42-887-40-23	179
G42-931-24-15	149	T42-887-40-25	179
G42-931-24-41	149	T42-887-40-42	179
G42-931-24-48	149	T42-887-40-45	179
G42-931-24-49	149	T42-887-41-05	179
G42-931-25-20	149	T42-887-41-21	179
G42-931-33-05	149	T42-887-41-23	179
G42-931-34-12	149	T42-887-41-25	179
G42-931-34-15	149	T42-887-41-42	179
G42-931-34-41	149	T42-887-41-45	179
G42-931-34-48	149	T42-899-15-05	177
G42-931-34-49	149	T42-899-16-05	181
G42-931-35-20	149	T42-931-10-05	151
		T42-931-10-12	151
G44-931-10-05	217	T42-931-20-12	151
G44-931-10-09	217	T42-931-21-05	151
G44-931-10-12	217	T42-931-22-05	151
G44-931-10-15	217	T42-931-30-12	151
G44-931-10-20	217	T42-931-31-05	151
G44-931-10-41	217	T42-931-32-05	151
G44-931-10-48	217	T42-952-10-05/22	155
G44-931-10-49	217	T42-952-10-06/01	155
G45-931-10-05	217	T42-952-10-06/21	155
G45-931-10-09	217	T42-952-10-06/28	155
G45-931-10-12	217	T42-952-10-06/32	155
G45-931-10-15	217	T42-952-20-06/01	155
G45-931-10-20	217	T42-952-20-06/21	155
G45-931-10-41	217	T42-952-20-06/28	155
G45-931-10-48	217	T42-952-20-06/32	155
G45-931-10-49	217	T42-952-30-06/01	155
		T42-952-30-06/21	155
T42-864-10-23	137	T42-952-30-06/28	155
T42-864-12-25	137	T42-952-30-06/32	155
T42-864-13-45	137	T42-971-10-05	167
T42-864-14-21	137		
T42-864-15-42	137	T44-869-10-11	213
T42-864-20-23	137	T44-869-10-21	213
T42-864-22-25	137	T44-869-10-23	213
T42-864-23-45	137	T44-869-11-11	213
T42-864-24-21	137	T44-869-11-21	213
T42-864-25-42	137	T44-869-11-23	213
T42-864-30-23	137	T44-886-10-23	227
T42-864-32-25	137	T44-886-12-25	227
T42-864-33-45	137	T44-886-13-45	227
T42-864-34-21	137	T44-886-14-21	227
T42-864-35-42	137	T44-886-15-42	227
T42-887-30-05	175	T44-931-10-05	219
T42-887-30-21	175	T44-931-10-09	219
T42-887-30-23	175	T44-931-10-12	219
T42-887-30-25	175	T44-931-10-20	219
T42-887-30-42	175	T44-931-10-22	219
T42-887-30-45	175		
T42-887-31-05	175	T45-931-10-05	219
T42-887-31-21	175	T45-931-10-09	219
T42-887-31-23	175	T45-931-10-12	219
T42-887-31-25	175	T45-931-10-20	219
T42-887-31-42	175	T45-931-10-22	219

LICHTVERTEILUNGSKURVEN

OLIGO Produkte sind mit der Planungssoftware DIALux planbar. Entsprechende Planungsdaten stehen als DIALux Plug-In unter www.oligo.de zum Download zur Verfügung.

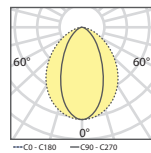
BALINO LED



1-flammig

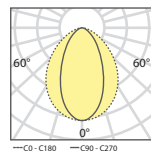
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,10	528
2	1,60	235
3	3,2	59

CHEEK



4 LED

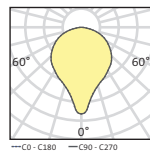
h (m)	Ø (m)	Lux
1	2,00	826
2	4,00	207
3	6,10	92



6 LED

h (m)	Ø (m)	Lux
1	2,00	1228
2	3,90	307
3	5,90	136

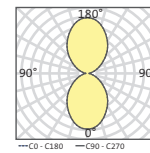
DECENT



1-flammig

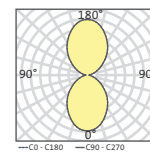
h (m)	Ø (m)	Lux
1	2,00	353
2	3,90	88
3	5,9	39

GRACE LED



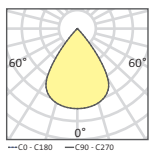
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,90	296
2	3,80	74
3	5,70	33

GRACE UNLIMITED LED



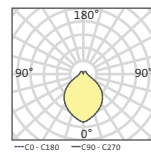
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,90	296
2	3,80	74
3	5,70	33

KELVEEN



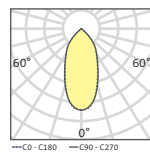
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,43	490
2	2,86	122
3	4,30	54

KUULA



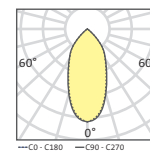
h (m)	Ø (m)	Lux
1	2,20	417
2	4,40	104
3	6,60	46

LISGO SHORT



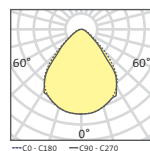
h (m)	Ø (m)	Lux
1	0,88	881
2	1,76	220
3	2,65	98

LISGO STRAIGHT



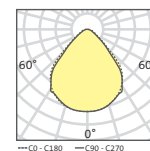
h (m)	Ø (m)	Lux
1	0,90	1674
2	1,81	418
3	2,71	186

LISGO SKY SHORT



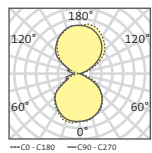
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,83	565
2	3,67	141
3	5,50	63

LISGO SKY STRAIGHT



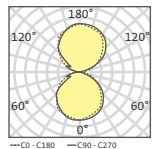
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,90	1136
2	3,80	284
3	5,69	126

MAVEN



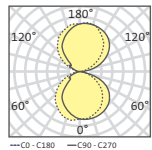
MAVEN S

h (m)	Ø (m)	Lux
1	2,90	151
2	4,40	38
3	8,80	17



MAVEN M

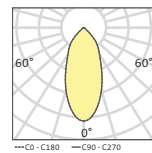
h (m)	Ø (m)	Lux
1	2,80	173
2	5,70	43
3	8,80	19



MAVEN L

h (m)	Ø (m)	Lux
1	2,90	431
2	4,40	38
3	8,80	48

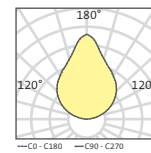
RIO



1-flammig

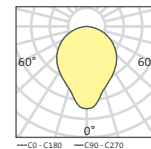
h (m)	Ø (m)	Lux
1	0,83	1245
2	1,70	311
3	2,50	138

TRINITY



2 Lichtsegmente

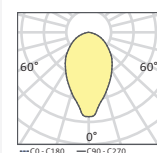
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,94	314
2	3,89	78
3	5,83	35



3 Lichtsegmente

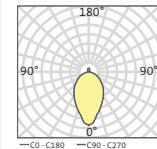
h (m)	Ø (m)	Lux
1	2,09	454
2	4,19	113
3	6,28	50

TROFEO



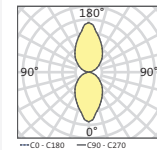
Deckenleuchte

h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,30	474
2	2,60	118
3	3,90	53



Pendelleuchte

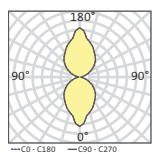
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,30	474
2	2,60	118
3	3,90	53



Stehleuchte

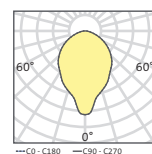
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,31	474
2	2,63	118
3	3,94	53

TUDOR Wandleuchte



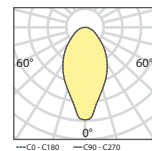
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,70	353
2	3,30	88
3	5,00	39

TUDOR Deckenleuchte



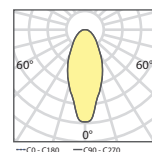
TUDOR S

h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,70	353
2	3,30	88
3	5,00	39



TUDOR M

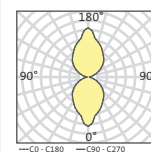
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,10	354
2	2,20	89
3	3,30	39



TUDOR L

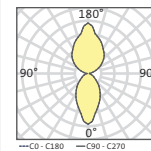
h (m)	Ø (m)	Lux
1	0,82	361
2	1,60	90
3	2,50	40

TUDOR Pendelleuchte



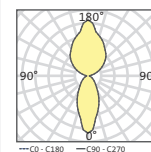
TUDOR S

h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,70	353
2	3,30	88
3	5,00	39



TUDOR M

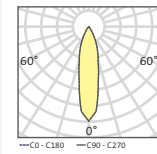
h (m)	Ø (m)	Lux
1	1,10	354
2	2,20	89
3	3,30	39



TUDOR L

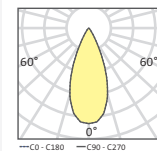
h (m)	Ø (m)	Lux
1	0,82	361
2	1,60	90
3	2,50	40

VERSIO



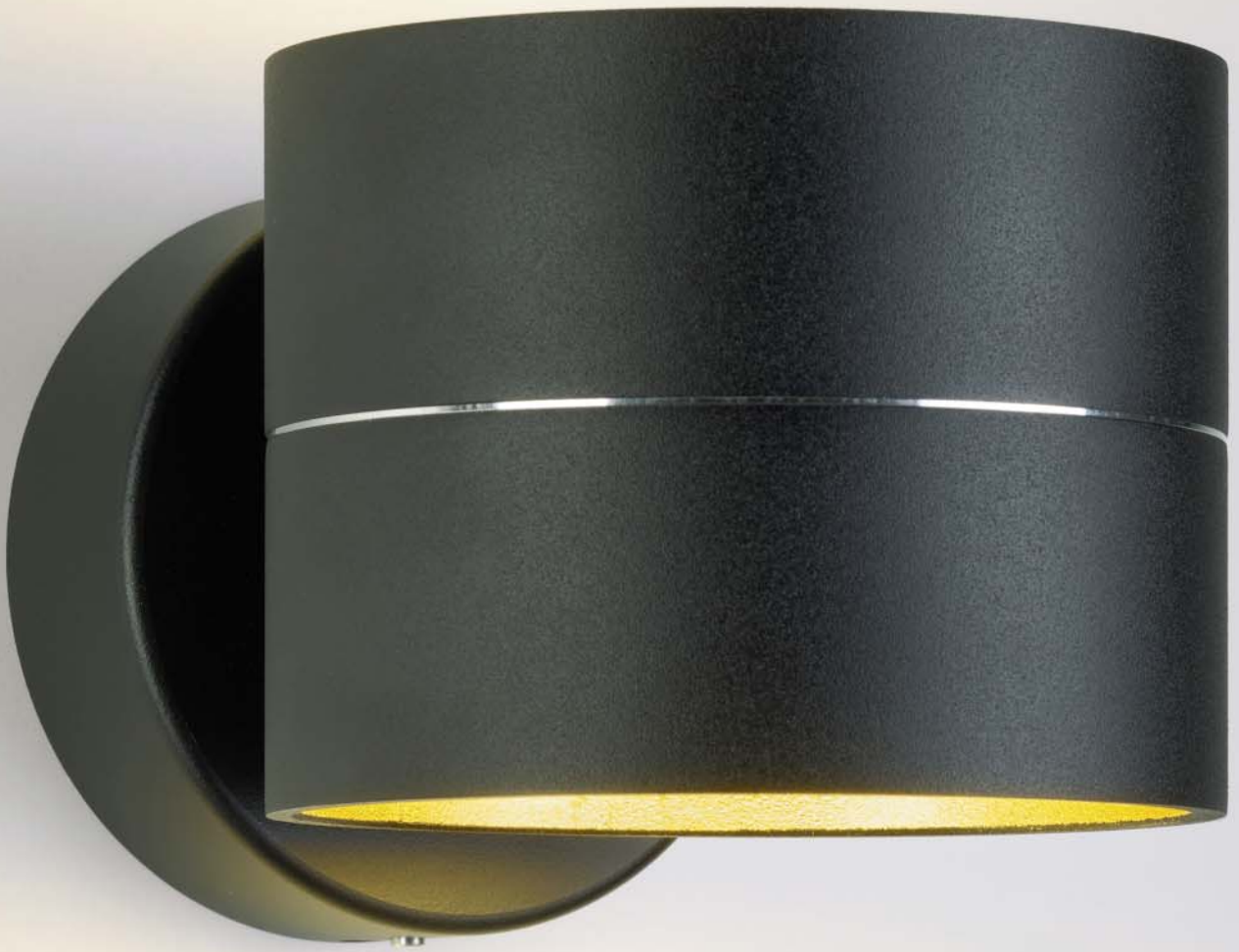
LED / 3000 lm / 24°

h (m)	Ø (m)	Lux
1	0,43	8927
2	0,85	2232
3	1,28	992



LED / 3000 lm / 40°

h (m)	Ø (m)	Lux
1	0,77	5165
2	1,54	1291
3	2,30	574



DIE OLIGO ARTIKELNUMMERN

Mit der OLIGO Artikelnummernsystematik können Sie jetzt noch einfacher bestellen. Jede Artikelnummer besteht aus vier Ziffernblöcken. Die Ziffernblöcke stehen für Funktionen, Produktfamilien, Varianten und Farbschlüssel. Anhand der Ziffernkombination ist für Sie einfach ersichtlich, ob eine Planung hinsichtlich System, Leuchtenfamilie, Oberfläche und Farbe durchgängig und schlüssig ist.

Bedienmerkmale wie Gestensteuerung oder Touchdimmer werden durch einen Buchstaben am Anfang der Artikelnummer kenntlich gemacht.

Diese Systematik gilt für alle Artikel im OLIGO Sortiment.

DIE SYSTEMATIK AN EINEM BEISPIEL

40 - 864 - 10 - 23

Die Ziffernfolge in dieser Artikelnummer kennzeichnet die Wandleuchte TUDOR in Schwarz matt.

Primäre Farbe

05 = Chrom, 06 = Chrom matt, 07 = Blattsilber, etc.

20 = Weiß glänzend, 21 = Weiß matt,

22 = Schwarz glänzend, 23 = Schwarz matt etc.

Eine abweichende Schirmfarbe wird durch einen Schrägstrich von der Primärfarbe getrennt.

Kennzeichnung leuchtenspezifischer Merkmale, z. B. die Art der Wandadaption

Familienkennzeichnung

z. B. 864 = TUDOR, 898 = A LITTLE BIT, etc.

System- oder Funktionsbezeichnung

40 = Wandleuchte, 41 = Deckenleuchte, etc.

Buchstaben zur Kennzeichnung einer Bedienfunktion werden der Artikelnummer vorangestellt: T = Berührungsdimmer, G = Gestensteuerung, D = integrierter DALI-Konverter

BESTELLINFORMATIONEN UND TECHNISCHE HINWEISE

BESTELLUNGEN

Leuchten werden – wenn nicht anders angegeben – grundsätzlich ohne Leuchtmittel ausgeliefert. Zubehör ist grundsätzlich separat zu bestellen.

Produkte von OLIGO sind ausschließlich über unsere Fach- und Großhandelspartner zu beziehen. Eine Händlerübersicht ist unter www.oligo.de zu finden.

Mit Erscheinen dieses Kataloges bzw. der Preisliste werden alle vorherigen Unterlagen ungültig. Für die vorgenannte Wirksamkeit gilt im Zweifel der Tag der Bestellung.

Angebote sind freibleibend und werden nur durch unsere schriftliche Bestätigung unter Zugrundelegung unserer AGB wirksam. Mündliche Vereinbarungen bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Für Sonderausführungen unserer Artikel wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice.

TECHNISCHE HINWEISE

LICHTWERTE

Bei Leuchten mit integrierten LEDs sind alle Angaben zu Lumen tatsächlich gemessene Werte bei Betriebstemperatur der Leuchte. Nominalangaben der LED-Hersteller liegen bis zu 20 % höher.

OBERFLÄCHEN, FARBEN UND MATERIALIEN

Alle Angaben zu Oberflächen sind ausschließlich Farbangaben und keine Werkstoffbezeichnungen.

Matte Metalloberflächen sind entweder lackiert, eloxiert oder galvanisiert. Glänzende Metalloberflächen sind entweder poliert oder galvanisiert.

Gläser sind in der Regel außen satiniert und innen reflektionsbeschichtet. Einige Gläser sind mundgeblasen und handwerkliche Einzelanfertigungen mit individuellem Charakter. Kleinere Abweichungen sind unvermeidbar.

SCHUTZART

Leuchten sind technisch – wenn nicht anders angegeben – grundsätzlich nach Schutzart IP 20 ausgeführt. Alle Transformatoren und Netzteile mit Sicherheitskleinspannung (SELV).

LEUCHTMITTEL

Angaben zu Leuchtmitteln entsprechen dem Lampen-Bezeichnungssystem (LBS) des ZVEI.

Technische Änderungen vorbehalten. Für die Richtigkeit technischer Angaben sowie Farbabweichungen wird keine Gewähr übernommen.

LEGENDE

LED INTEGRIERT

Leuchten mit integrierter LED-Technik. Die LED-Lampen der Leuchten können nur vom Hersteller ausgetauscht werden.

LED READY

Dieses Symbol kennzeichnet die Kompatibilität von Leuchte und Leuchtmittel. Die in diesem Katalog empfohlenen LED-Retrofit-Leuchtmittel wurden auf ihre thermische und mechanische Verwendbarkeit geprüft.

IRC READY

Mit diesem Symbol gekennzeichnete Leuchten können mit energieeffizienten Niedervolt-Halogen-Leuchtmitteln bestückt werden.

ECO READY

Mit diesem Symbol gekennzeichnete Leuchten können mit energieeffizienten Hochvolt-Halogen-Leuchtmitteln bestückt werden.

ESL READY

Mit diesem Symbol gekennzeichnete Leuchten können mit Energiesparlampen bestückt werden.



Integrierte Dimmfunktion.



Leuchte kann in ein DALI-System integriert werden.

TYPISCHE MASSEINHEITEN UND ABKÜRZUNGEN

cd	=	Candela
lm	=	Lumen
K	=	Kelvin
CRI	=	Farbwiedergabeindex
V	=	Volt
VA	=	Voltampere
AC	=	Wechselstrom
DC	=	Gleichstrom
Hz	=	Hertz
W	=	Watt
RAL	=	Genormter Farbwert
EEK	=	Energieeffizienzklasse

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Für viele OLIGO Lichtsysteme und Leuchten sind nationale und internationale Schutzrechte wie Patente, Gebrauchsmuster, Geschmacks- oder Markenrechte eingetragen.

Jegliche Informationen dieses Kataloges – insbesondere die Abbildungen – dürfen nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung vervielfältigt werden.

SCHUTZARTEN NACH IEC 60529 (IP = Ingress Protection)

Schutz gegen Fremdkörper
und Berührung

IP 2x > 12 mm
 IP 3x > 2.5 mm
 IP 4x > 1 mm
 IP 5x Staubgeschützt
 IP 6x Staubdicht

Schutz gegen Wasser

IP x0 Kein besonderer Schutz
 IP x2 Tropfen bis 15° zur Senkrechten
 IP x3 Sprühwasser bis 60° zur Senkrechten
 IP x4 Spritzwasser aus allen Richtungen
 IP x5 Strahlwasser aus allen Richtungen
 IP x7 Wasserdicht

Beispiel:

IP 67 = staubdicht / wasserdicht

SCHUTZKLASSEN NACH DIN 40 100 (EC-Publ. 417)

Schutzklasse 1

Berührbare Metallteile am Schutzleiter der Leuchte angeschlossen.

Schutzklasse 2

Stromführende Teile sind zusätzlich isoliert und können im Fehlerfall nicht berührt werden.

Schutzklasse 3

Schutzkleinspannung (SELV).

Die OLIGO Lichttechnik GmbH ist
Partner in folgenden Kooperationen:

licht.de

Förderungsgemeinschaft Gutes Licht

ZVEI:

Zentralverband Elektroindustrie

DIALux

Lichtplanungs-Software

OLIGO Lichttechnik GmbH
Meysstraße 22-24
53773 Hennef
Germany

Tel. +49 22 42 / 87 02 - 0
Fax +49 22 42 / 87 02 - 880

info@oligo.de
www.oligo.de

Vertrieb Deutschland
Tel. +49 22 42 / 87 02 - 820
sales@oligo.de

Vertrieb International
Tel. +49 22 42 / 87 02 - 800
international@oligo.de



feel the light