

LUST AUF LICHT



Jeder Tag beginnt und endet im Bad. Im Winterhalbjahr sind dies die dunkelsten Tagesstunden. Gutes Licht begünstigt den Start und den Ausklang. Da das Badezimmer der Entspannung und ebenso der Körperpflege dient, werden unterschiedliche Anforderungen an die Beleuchtung im Bad gestellt.

KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549



Mit diesem Katalog möchten wir uns Ihnen als Ihr Partner im Bereich ›Licht im Bad‹ vorstellen. Wir sind ein kleines Team von Mitarbeitern um Klaus Küster und beschäftigen uns seit geraumer Zeit mit der Lichtgestaltung für Sanitäraustellungen und Kundenbäder. Beratungstätigkeiten und Seminare für Firmen der Sanitärbranche führten dazu, uns mit der Problematik ›Licht im Bad‹ auseinanderzusetzen. Das Ergebnis unserer Recherchen ist der hier vorliegende Katalog.

Wir als Lichtplaner möchten Sie als Badplaner in die Lage versetzen, Ihrem Kunden gezielt die von ihm gewünschte Atmosphäre durch die Planung des richtigen Lichts zu verwirklichen. Hierzu sind zwei wesentliche Dinge notwendig. Zum einen müssen wir Sie im Umgang mit Licht und Leuchten schulen und Sie durch die Vermittlung planerisch-darstellerischer Methoden in die Lage versetzen, dem Kunden Licht und Leuchten als Bestandteil seines Bades verkaufen zu können. Zum anderen geben wir Ihnen mit diesem Katalog die Möglichkeit, eine Vielzahl geeigneter Leuchten zuzuordnen und über uns zu beziehen. Bei der Lieferung von Leuchten sehen wir uns als Mittler zwischen Ihnen und der Leuchtenindustrie. Eine Vielzahl von Herstellern hat in Ihrem Programm einzelne geeignete Badleuchten verschiedener Gestaltungsart. Wir haben diese für Sie gesammelt und zu einem Katalog zusammengestellt. Der nachstehende Katalog wird in regelmäßigen Abständen erweitert und aktualisiert. Über die Leuchten im Katalog hinaus, können Sie bei uns jegliche Leuchten sowie Leuchtmittel und Zubehör wie Transformatoren etc. bestellen. Wir führen sämtliche Hersteller von Lichtleitersystemen und stellen solche nach Ihrem Bedarf zusammen. Auf Anfrage installieren wir Beleuchtungssysteme bundesweit oder unterstützen Sie bei der Errichtung.



Der Trend zur **ganzheitlichen Badplanung** ist unaufhaltsam; die Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten an Materialien, Oberflächen und Sanitärprodukten überfordert vielfach den Badkunden bei seiner Auswahl. Die Zuhilfenahme eines Badplaners oder Innenarchitekten ist gerade beim Bad des gehobenen Standards unabdingbar. Die rechtzeitige Planung der Beleuchtung sollte hierbei als Bestandteil der Gesamtleistung gesehen werden.

Licht ist das informationstragende Medium und verbindet Oberflächen mit dem Auge. Sehen funktioniert wie folgt: Licht wird erzeugt, auf eine Oberfläche gelenkt und von dieser reflektiert. Das reflektierte Licht fällt in unser Auge und wird von den Sehnerven ausgewertet. Mit einfachen Worten: fehlt das richtige Licht als Informationsträger, kann das Auge die Umwelt nicht so wahrnehmen wie sie sich eigentlich darstellt. Der schillerndste Granit ist einfach nur schwarz, der wärmste Marmor einfach nur beige ohne das passende Licht, das die Materialien zum Leben erweckt. Chrom wird erst durch die Spiegelung kleiner Lichtreflexe zu einer ansprechenden Oberfläche.



Lichtplanung

Die Lichtplanung für Innenräume wie Bäder, mit dem Ziel, eine vorgegebene Beleuchtungsstärke gepaart mit Atmosphäre zu erzeugen, erfordert es, eine ganze Anzahl von Parametern zu berücksichtigen. Die Art und Anzahl der Leuchtquellen muss mit den Reflexionsgraden der unterschiedlichen Oberflächen im Raum verknüpft werden. Themen wie Blendung, Lichtfarbe, Leuchtmittellebensdauer oder Installationsvorschriften müssen beachtet werden. Am Ende steht ein Beleuchtungsentwurf, der zielgerichtet die Wünsche des Kunden realisiert. Moderne Darstellungsmethoden wie die Echtlichtsimulation am Computer können dabei unterstützend helfen, entbinden den Planer aber nicht von der Aufgabe des Entwurfs und der Leuchtenauswahl.

Wir unterstützen Sie bei der Badplanung durch die Weitergabe unserer Erfahrungen in Sachen Licht. Bei Projekten oder Problembädern oder wenn Sie sich hinsichtlich der Lichtgestaltung nicht sicher sind, besteht die Möglichkeit, uns als Lichtplaner hinzuzuziehen. Sie senden, faxen oder mailen uns Unterlagen über Ihr Projekt, wir bearbeiten diese und senden Ihnen ein Lichtkonzept inkl. eines Angebotes der benötigten Leuchten zurück.



Seminare

Sind Sie sicher im Umgang mit Licht und Leuchten, hoffen wir, Ihnen mit diesem Katalog weitere Möglichkeiten zur Beleuchtungsgestaltung im Bad zu eröffnen. Ist das Thema Licht bisher nicht Ihr Betätigungsfeld gewesen, so möchten wir Ihnen etwas von unseren Erfahrungen weitergeben. Wir wollen Sie durch die Vermittlung von Grundlagenwissen und Anwendungsbeispielen in kurzen Seminaren in die Lage versetzen, Ihrem Kunden bei der Auswahl von Licht und Leuchten hilfreich zur Seite zu stehen und Ihrem Unternehmen zu einer Umsatzerweiterung zu verhelfen. Hierzu gibt es von unserer Seite folgende Angebote:

1. Wir besuchen Sie

Bei einem Termin in Ihrer Ausstellung gestalten wir ein Seminar zum Thema Licht im Bad für Sie und Ihre Mitarbeiter. Wir erarbeiten Grundlagenwissen im Umgang mit Licht und die Anwendung in der Beleuchtungsplanung. Themen, wie atmosphärische Beleuchtung oder Licht am Spiegel, werden anhand von Simulationen bearbeitet. Wir beantworten Ihnen alle technischen wie gestalterischen Fragen. Vorteil unserer Anwesenheit bei Ihnen ist die Möglichkeit zur Analyse Ihrer Ausstellung hinsichtlich der Beleuchtungsqualität und gegebenenfalls der Erarbeitung von Verbesserungsvorschlägen. Die Anwendbarkeit der Leuchten aus unserem Katalog kann anhand einer Bemusterung in Ihren Ausstellungskojen aufgezeigt werden.

2. Sie besuchen uns

Bei einem ein- bis anderthalb-tägigen Seminar in unseren Räumen in Lemgo führen wir Sie in die Grundlagen im Umgang mit Licht ein (siehe oben). Der Abstand vom Arbeitsalltag ermöglicht Ihnen das konzentrierte Arbeiten an einem neuen Betätigungsfeld. Durch experimentelles Bemustern von Leuchten in verschiedenen Anwendungssituationen, erfahren Sie den praktischen Umgang mit Licht und Leuchten.



Licht am Spiegel



Noch ein kurzes Wort zum Thema Licht am Spiegel. Eine wirklich gute Ausleuchtung des menschlichen Gesichtes beim Blick in den Spiegel, kann aufgrund der Form mit Augenmulden, Kinn und Nasenpartie und der senkrechten Teilung durch die Nase nur von der Seite erfolgen. Licht durch Strahler von oben, erzeugt Schatten in den Augenhöhlen, unter Nase und Kinn. Das Vorhandensein dieser Strahler muss nicht stören, sollte aber in jedem Falle durch seitlich vom Spiegel montierte Leuchten ergänzt werden. Da wir bei der Gesichtspflege kleinste Gegenstände bis hin zu einzelnen Haaren erkennen müssen, wird viel Licht benötigt. Damit dieses starke Licht nicht blendet, sollte es von Leuchten mit einer möglichst großen Oberfläche abgestrahlt werden. Sie finden in diesem Katalog daher vornehmlich paarweise zu montierenden Leuchten mit Abdeckungen aus opalem oder gesandstrahltem Glas. Ist der zu beleuchtende Spiegel wirklich zum Schminken vorgesehen, sollten Sie darauf achten, Leuchten mit hoher Leuchtmittel-Bestückung auszuwählen. Hier sind vor allem die Modelle mit Energiespar- oder Kompaktleuchtstofflampen vorzuziehen. Bei Fragen oder Unsicherheiten stehen wir Ihnen mit unserem Fachwissen jederzeit zur Verfügung.



LUST AUF LICHT

Niedervoltsysteme

Sie kennen das Problem, ein Raum soll atmosphärisch mit verschiedene Lichtzonen beleuchtet werden. Als Stromversorgung für Lichtquellen steht aber nur ein Anschluss an der Decke in Raummitte zur Verfügung. Niedervoltsysteme bieten hier die Möglichkeit Lichtquellen unterschiedlicher Art technisch sicher und flexibel im Raum zu verteilen. Nachdem die Linienführung des Systems festgelegt und die Schiene montiert wurde, können beliebige Leuchten werkzeuglos auf das System aufgeklippt werden. Die vorgestellten Niedervoltsysteme der Firma Bruck, sind aufgrund ihrer technischen Ausführung alle badgeeignet. Je nach Raumsituation und Design können sie zwischen vier Systemen wählen. Das Seilsystem High-Line kann von Wand zu Wand gespannt oder mit Abstandhaltern an der Decke aufgeständert werden.

Das Flex-Line-System ist besonders geeignet für geschwungene Linienführung.

Das Via-System ermöglicht die Führung der Leiter-schiene in allen Richtungen und allen Montage-situationen. Es besticht durch ausgereifte Technik und die filigrane Linienführung. Wir können Ihnen dieses System in jedem gewünschtem Radius gebogen liefern, so dass auch hiermit elegant geschwungene Linienführungen möglich sind.

Das Boa-System bieten neben modernem Design zwei unterschiedliche Schaltkreise.

Da das Zusammenstellen der benötigten Elemente einiger Erfahrung bedarf, können Sie uns Ihre Anfrage in Form einer Skizze zusenden. Wir stellen Ihnen unter Berücksichtigung der Montagesituation, der Trafogröße, der Leuchtenanzahl, usw. ein System zusammen und bieten Ihnen dieses an. In unseren Seminaren wird das Thema Planung und Installation von Niedervolt-Systemen bearbeitet. Zum Thema Installationen können auch Übungen durchgeführt werden. Sollten Sie Komplettbäder inkl. Licht planen und verkaufen, besteht die Möglichkeit einen Ihrer Monteure durch uns zum Thema Niedervolt-Systeme ausbilden zu lassen. Auch die Zuhilfenahme einer unserer Monteure für erste exemplarische Montagen, ist eine Möglichkeit den Umgang mit diesen Systemen zu erlernen.



SICHERHEIT BRAUCHT NORMEN

Überall dort, wo Elektrizität und Feuchtigkeit nahe beieinander liegen, gilt es, besonders vorsichtig zu sein und die Spielregeln, sprich Normen und Sicherheitsanforderungen, ernst zu nehmen.

Jeder Installateur kennt die DIN VDE 0100 Teil 701. Diese Norm formuliert bei einer Aufteilung in vier Raumbereiche unterschiedliche Sicherheitsanforderungen durch verschiedene Wasserschutzgrade (siehe Beispiel rechts). Die IP-Kennziffer auf dem Typenschild der Leuchte informiert darüber.

Differenziert wird auch zwischen Bade- bzw. Duschwannen mit und ohne feste Trennwand (siehe Skizzen). Sie finden die Angaben über Schtzklassen zu jeder Leuchte in unserem Katalog.

Bereich 0

Der Bereich 0 umfasst das Innere der Bade- oder Duschwanne.

Bereich 1

Der Bereich 1 ist begrenzt durch die senkrechte Fläche um die Bade- oder Duschwanne, vom Fußboden bis auf eine Höhe von 2,25 m. Ist keine Duschwanne vorhanden, dann ist Bereich 1 ein Kreis mit dem Radius 0,6 m. Der Mittelpunkt des Kreises ist direkt unter dem Brausekopf. Ist der Brausekopf beweglich an einer Haltestange, dann ist dieser der Kreismittelpunkt. Der Radius des Bereichs 1 wird dabei um die Länge der Handbrause vergrößert.

Bereich 2

Der Bereich 2 verläuft 0,6 m um den Bereich 1.

Bereich 3

2,40 m um den Bereich 2 gelten als Bereich 3.

In der Höhe sind alle Bereiche durch den Fußboden und die waagerechte Fläche in 2,25 m Höhe über dem Fußboden begrenzt.



Leuchten

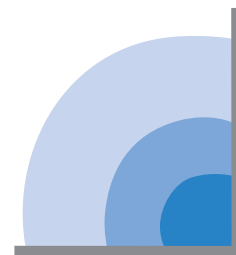
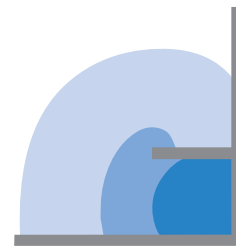
Im Bereich 0 dürfen nur Leuchten verwendet werden, die ausdrücklich zur Verwendung in Bade- oder Duschwannen erlaubt sind und mit der Schutzkleinspannung ≤ 12 V gespeist werden. Die Stromquelle (Transformator) muss außerhalb der Bereiche 0-2 angeordnet sein.

Für Bäder im Wohnbereich müssen Leuchten die folgenden Schutzarten aufweisen:

Bereich	0	1	2	3
Schutzart	IP x 7	IP x 7	x 4	x 0

Das x steht bei dieser Kennzeichnung für den Grad der Sicherheit vor Fremdkörpern, z.B. Staub – was im Bad bedeutungslos ist. Deshalb hier keine Zahlenangabe.

	Bereich 0
	Bereich 1
	Bereich 2
	Bereich 3



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DEKOLEUCHTE

Artikelnummer

22.105

Maße

↓ 36 cm ⇔ 10 cm A 14 cm (Abb. vorne)

↓ 36 cm ⇔ 70 cm A 14 cm (Abb. oben)

↓ 42 cm ⇔ 28 cm A 14 cm (Abb. mitte)

↓ 34 cm ⇔ 10 x 10 cm (Abb. unten li.)

Material

Glas opal weiß satiniert

Farbe

Chrom

Wenge

Leuchtmittel

Glühlampe, max. 60 W oder

Energiesparlampe E14, max. 60 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

dekorativ

Versionen

Wandleuchte, Spiegelleuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DEKOLEUCHTE

Artikelnummer

22.110

Maße

\downarrow 60-90 cm \varnothing 21 cm (Abb. vorne links)
 \downarrow 31 cm \leftrightarrow 10 cm A 12 cm (Abb. vorne rechts)
 \downarrow 31 cm \leftrightarrow 70 cm A 12 cm (Abb. oben)
 \downarrow 32 cm \leftrightarrow 10 x 10 cm (Abb. unten links)
 \downarrow 42 cm \leftrightarrow 28 cm A 14 cm (Abb. unten rechts)

Farbe

nickelmatt
 nickelmatt Wenge

Leuchtmittel

1 x E14 max. 60 W,
 bzw. 2 x E14 je max. 25 W (aa/ee)
 E14 max. 60 W
 3 x E14 je max. 60 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Versionen

Wand, Spiegel, Tisch, Pendelleuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



DEKOLEUCHTE

Artikelnummer

22.115

Maße

\downarrow 33 cm \leftrightarrow 70 cm A 15 cm

Farbe

Schirm weiß
 Schirm schwarz
 nickelmatt
 nickelmatt Wenge

Leuchtmittel

3 x E14 je max. 60 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Versionen

Wandleuchte, Spiegelleuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DEKORATIVE WANDLEUCHTE

Artikelnummer

11.105

Maße

∅ 24,7 cm ↔ 24 cm

Material

gepresstes Muranoglas
Chrom + Aluminium und Spiegel
Chrom + Aluminium und Opalglas
Chrom + Aluminium und Glas-Reflektor
Nickel gebürstet und Opalglas-Reflektor

Farbe

opalweiß satiniert

Form

rund
quadratisch

Leuchtmittel

Glühlampe E27, max. 100 W

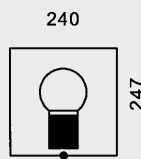
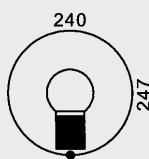
Regelung

über externen Dimmer möglich

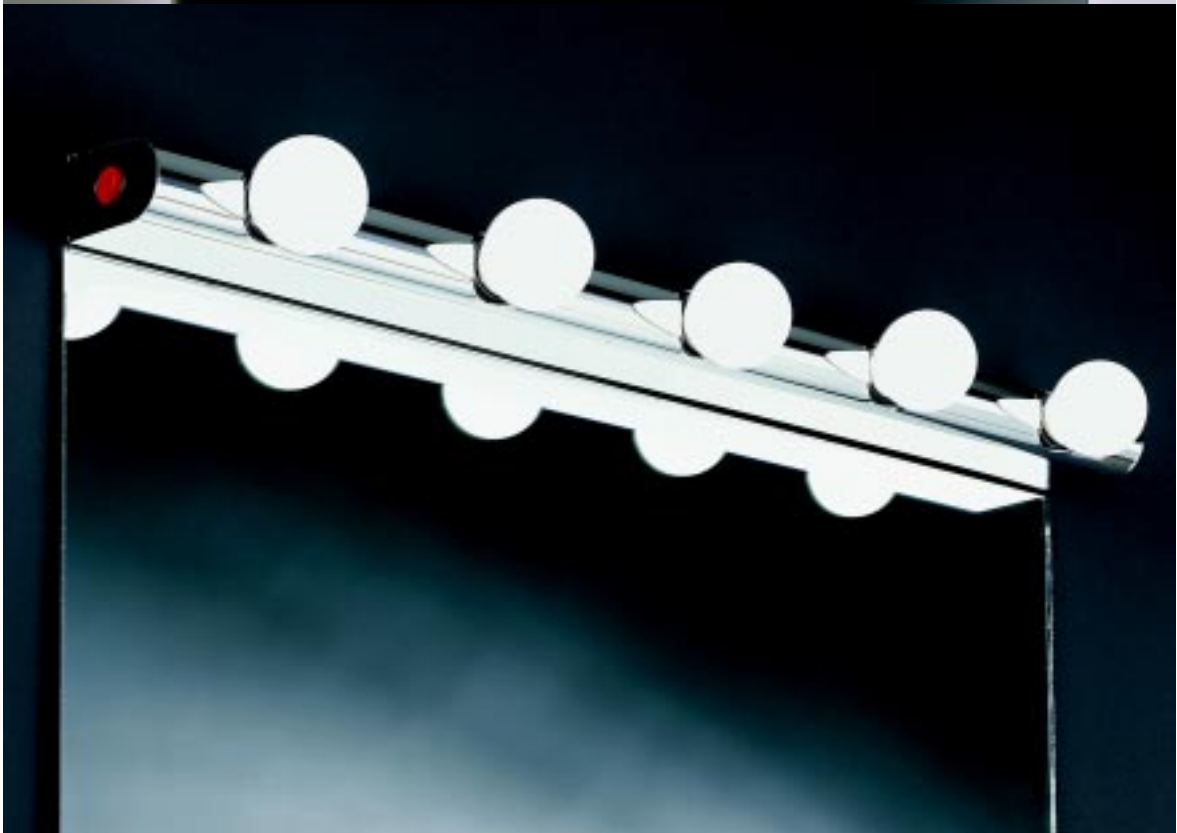
Licht

diffus und reflektiert

ab Schutzbereich 3 zu installieren

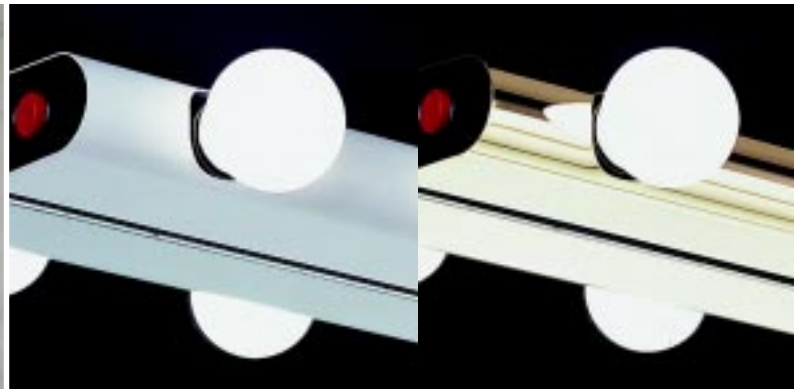


LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE

Artikelnummer

34.105

Maße

↕ 23 cm Ø 13 cm

↕ 11 cm Ø 7,5 cm

Material

geätztes Glas

Farbe

weiß

blau

grün

Leuchtmittel

für Globelampe: E27/60 W

für opale Tropfenlampe: E14/40 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

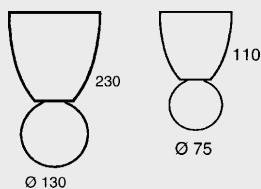
Versionen

Spiegelleuchte, Wandleuchte, Deckenleuchte

Besonderheiten

preiswerte Lösung für das junge Bad

ab Schutzbereich 3 zu installieren



SPIEGELLEUCHE, SCHMINKPLATZBELEUCHTUNG

Artikelnummer

65.155

Maße

↕ 60 cm ↔ 3,5 cm

Material

Metall

Farbe

verchromt

weiß

messingauflage

Leuchtmittel

für Tropfenlampe: 5 x E14/40 W

max. 25 W bei Kopfspiegellampe

Regelung

nicht möglich

Licht

diffus

Besonderheiten

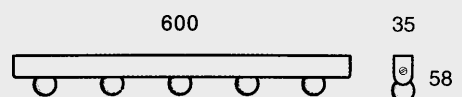
mit seitlichem Schalter

optimale Spiegelleuchte mit zwei

seitlich vom Spiegel angebrachten

Leuchten

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE

Artikelnummer
44.105

Maße
∅ 4,6 cm ↔ 34 cm

Material
Zylinderglaskörper aus
mattiertem Sicherheitsglas

Farbe
chrom
silbermetallic

Leuchtmittel
B15d, max. 75 W

Regelung
über externen Dimmer möglich

Licht
diffus, sehr gute Spiegelbeleuchtung

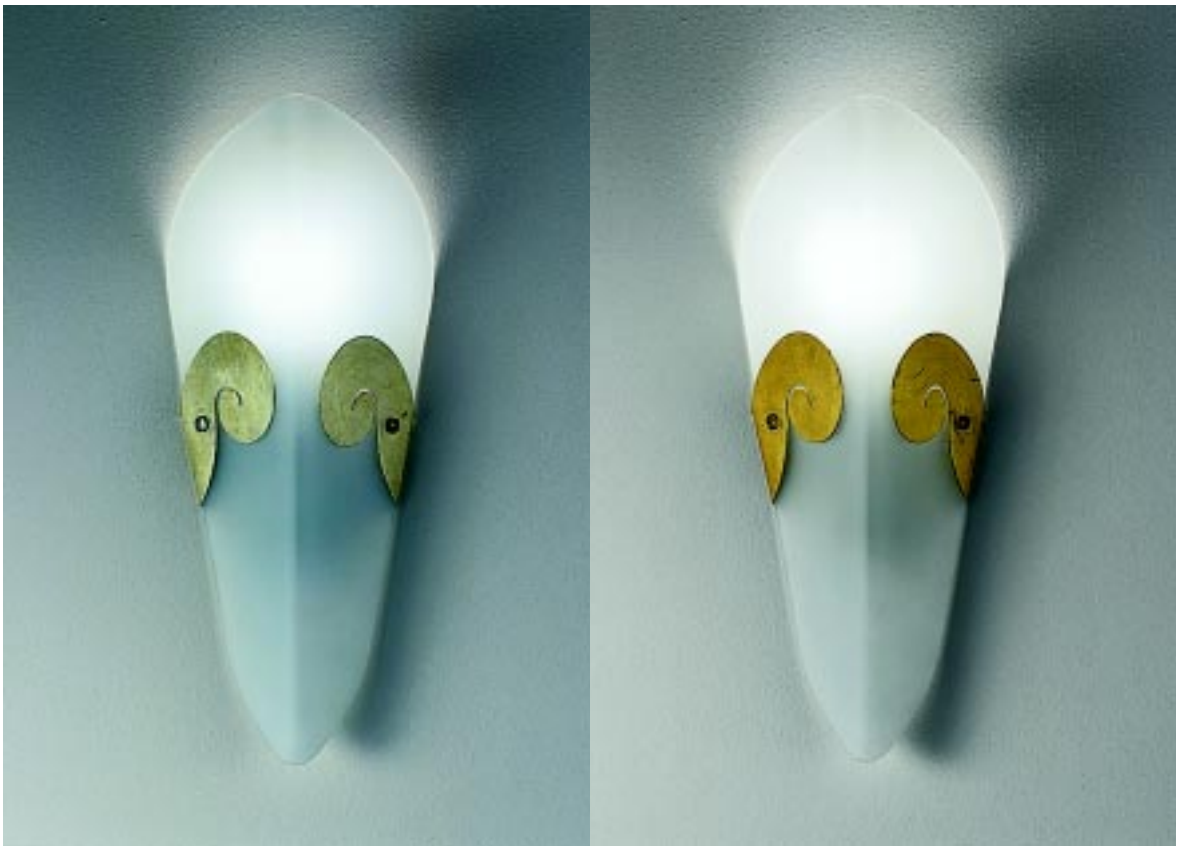
Versionen
Spiegelleuchte, Wandleuchte

Besonderheiten
für Spiegelmontage geeignet;
Bohrbild wird auf Anforderung mitgeliefert;
für die Spiegelmontage ist die Leuchte
ohne Fuß lieferbar, dadurch ist nur
eine Bohrung erforderlich

ab Schutzbereich 3 zu installieren

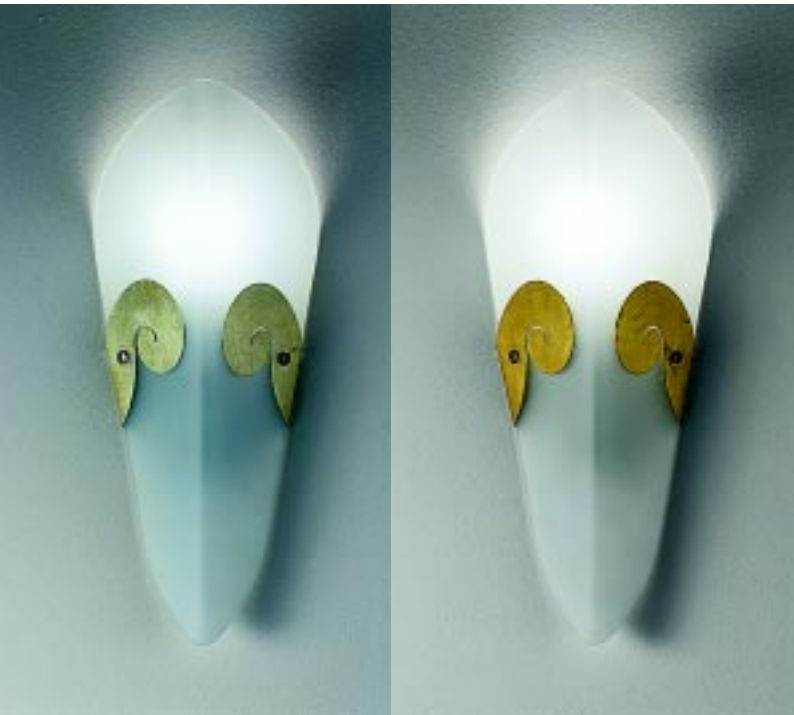


LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHTE, WANDLEUCHTE

Artikelnummer

22.110

Maße

↑ 42 cm ↔ 18 cm

Material

Glas opal weiß satiniert

Farbe

goldmatt
silbermatt

Leuchtmittel

E27, max. 60 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

ab Schutzbereich drei zu installieren



DECKENLEUCHTE

Artikelnummer

22.115

Maße

↑ 30 cm Ø 58 cm

Material

Bleikristall

Farbe

silbergrau, Glas weiß

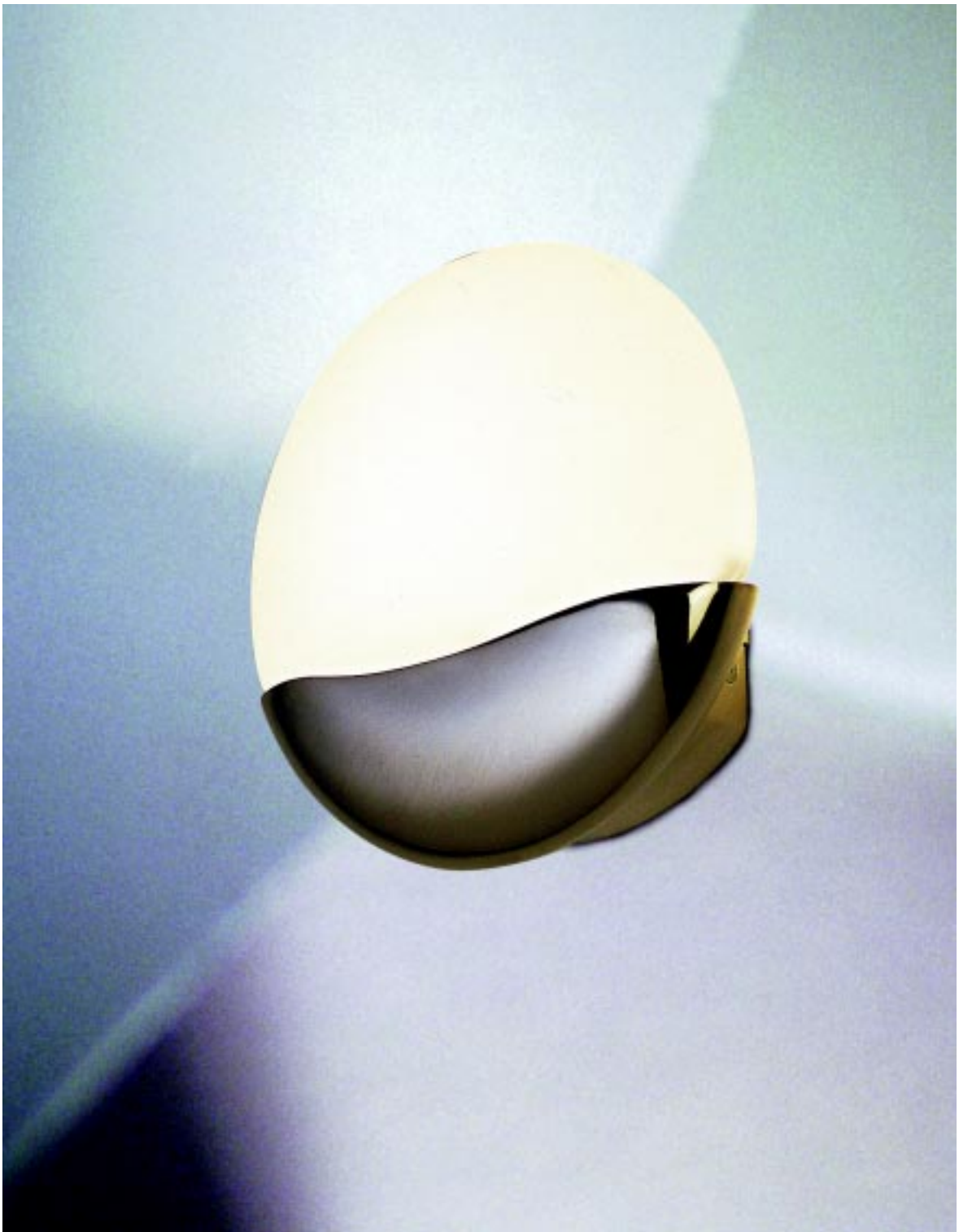
Leuchtmittel

2 x E27, max. 60 W

ab Schutzbereich drei zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE, WANDLEUCHE

Artikelnummer

22.130

Maße

Ø 20 cm

Material

Glas opal weiß satiniert

Farbe

gold

weiß

titangrau

Aluminium poliert

Leuchtmittel

Energiesparlampe E27, max. 60 W oder

Energiesparlampe E27 PL, 11 W

Licht

diffus

Besonderheiten

spritzwassergeschützte Leuchte

ab Schutzbereich 2 zu installieren IP54

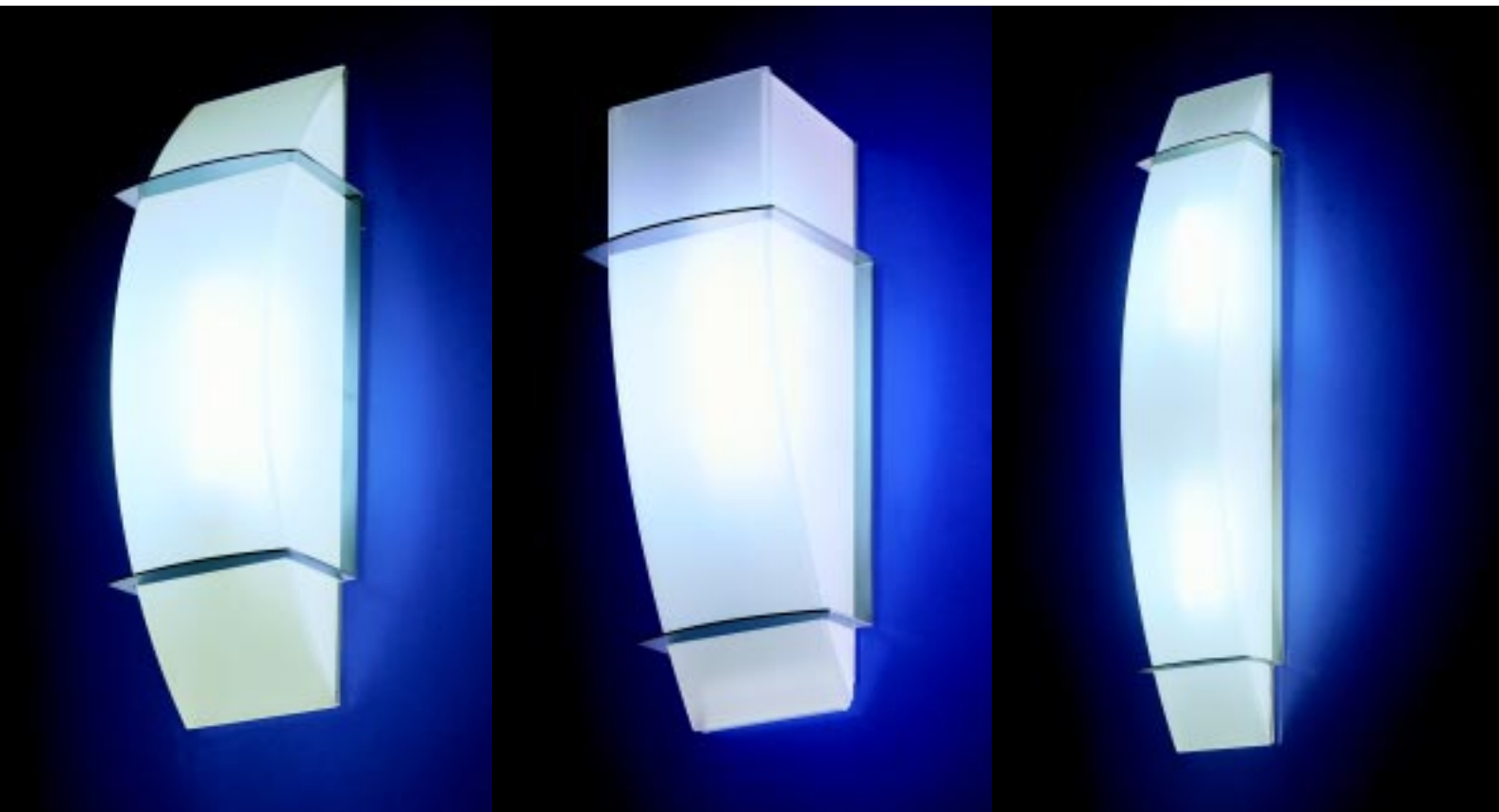


LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE, WANDLEUCHE

Artikelnummer

22.135

Maße

∅ 31 cm ↔ 24 cm (Abb. vorne)

∅ 35,4 cm ↔ 12,5 cm (Abb. links)

∅ 31 cm ↔ 12 cm (Abb. mitte)

∅ 58 cm ↔ 12,5 cm (Abb. rechts)

Farbe

goldmatt, Glas opalweiß satiniert

nickelmatt, Glas opalweiß satiniert

Leuchtmittel

2 x E27, je max. 60 W bzw. je max. 20 W TC-TSE

E27, max. 60 W bzw. max. 20 W TC-TSE

2 x E27, max. 60 W bzw. max. 20 W TC-TSE

Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren

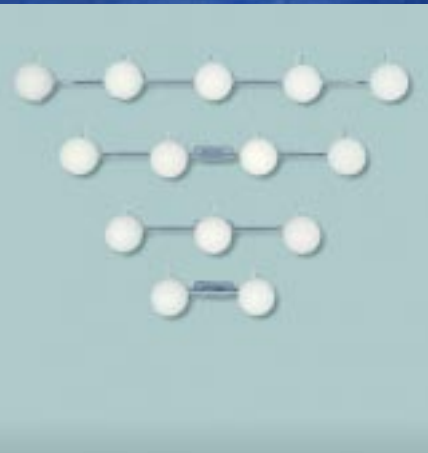


LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE

Artikelnummer

22.140

Maße

- ↓ 20 cm Ø 15 cm (Abb. oben, Deckenleuchte)
- ↓ 8,5 cm ↔ 88 cm (Abb. unten, mit fünf Leuchten)
- ↓ 8,5 cm ↔ 68 cm (Abb. mitte, mit vier Leuchten)
- ↓ 8,5 cm ↔ 48 cm (Abb. unten, mit drei Leuchten)
- ↓ 8,5 cm ↔ 28 cm (Abb. unten, mit zwei Leuchten)

Material

Glas opal weiß satiniert

Farbe

Edelstahl gebürstet

Leuchtmittel

Spiegeleuchte: E14, max. 60 WE27

Deckenleuchte: E27, max. 100 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Versionen

Spiegel, Wand, Deckenleuchte

Besonderheiten

für ideale Beleuchtung:

Leuchte seitlich vom Spiegel montieren

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHTE/WANDLEUCHTE

Artikelnummer

11.110

Maße

↕ 18 cm ↔ 11,5 cm

Material

gepreßtes Muranoglas opal weiß satiniert

Farbe

Chrom
Nickel gebürstet

Leuchtmittel

Glühlampe E14, max. 60 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

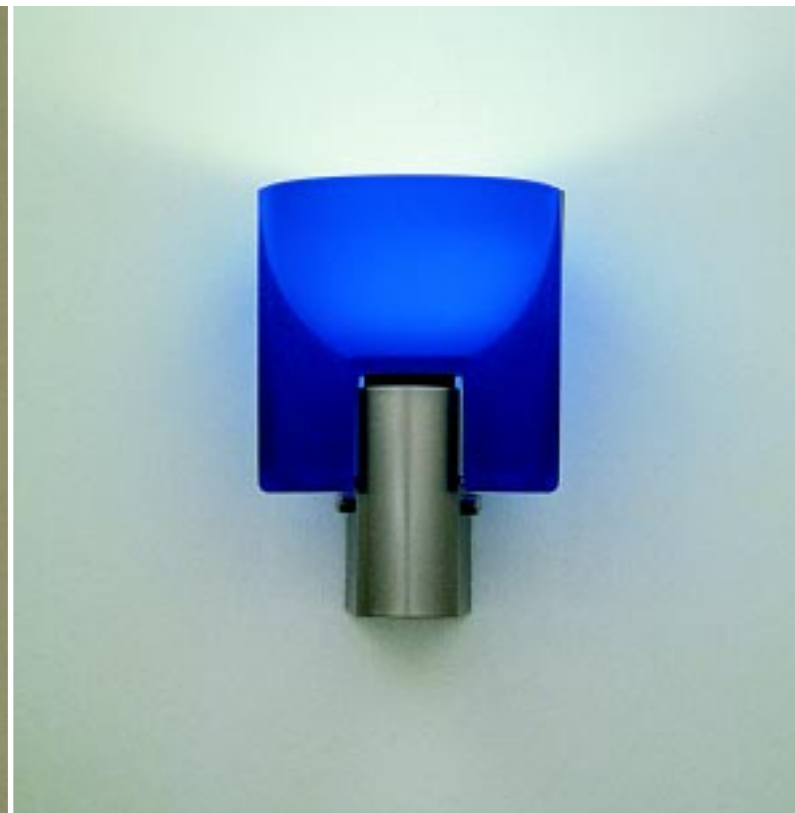
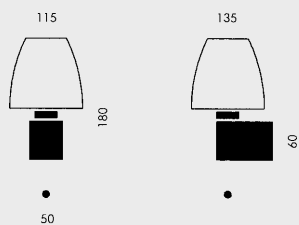
Versionen

Decken, Wand, Tischleuchte

Besonderheiten

eingebauter Schalter

ab Schutzbereich 3 zu installieren



SPIEGELLEUCHTE/WANDLEUCHTE

Artikelnummer

11.115

Maße

↕ 12,5 cm ↔ 9 cm

Material

gepreßtes Muranoglas opal weiß satiniert
gepreßtes Muranoglas opal blau satiniert

Farbe

Chrom
Nickel gebürstet
gold metallisiert lackiert

Leuchtmittel

Glühlampe, max. 60 W oder
Halogenlampe E14, max. 100 W

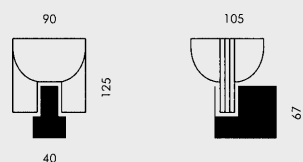
Regelung

über externen Dimmer möglich

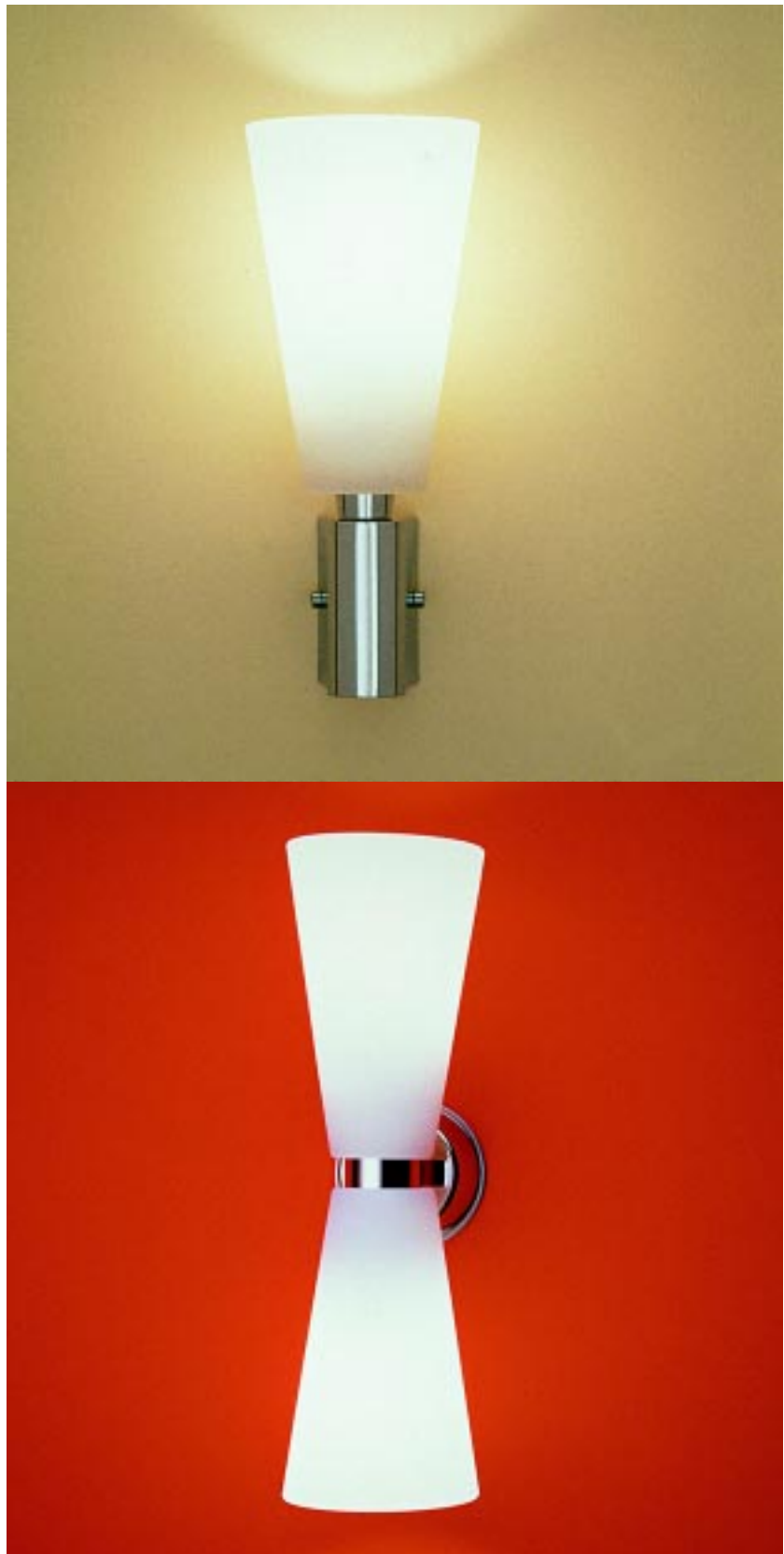
Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren

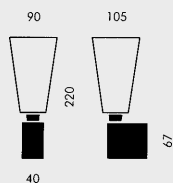


LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





WANDLEUCHTE

Artikelnummer

11.120

Maße

∅ 22 cm ↔ 9 cm

Material

gepreßtes Muranoglas
opal weiß satiniert

Farbe

Chrom
Nickel gebürstet

Leuchtmittel

Glühlampe E14, max. 60 W oder
Halogenlampe E14, max. 100 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren



SPIEGELLEUCHTE

Artikelnummer

11.125

Maße

∅ 9 cm ↔ 30 cm

Material

gepreßtes Muranoglas
opal weiß satiniert

Farbe

Chrom
Nickel gebürstet

Leuchtmittel

Glühlampe E14, max. 2 x 60 W oder
Halogenlampe E14, max. 2 x 60 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Versionen

Spiegelleuchte, Wandleuchte

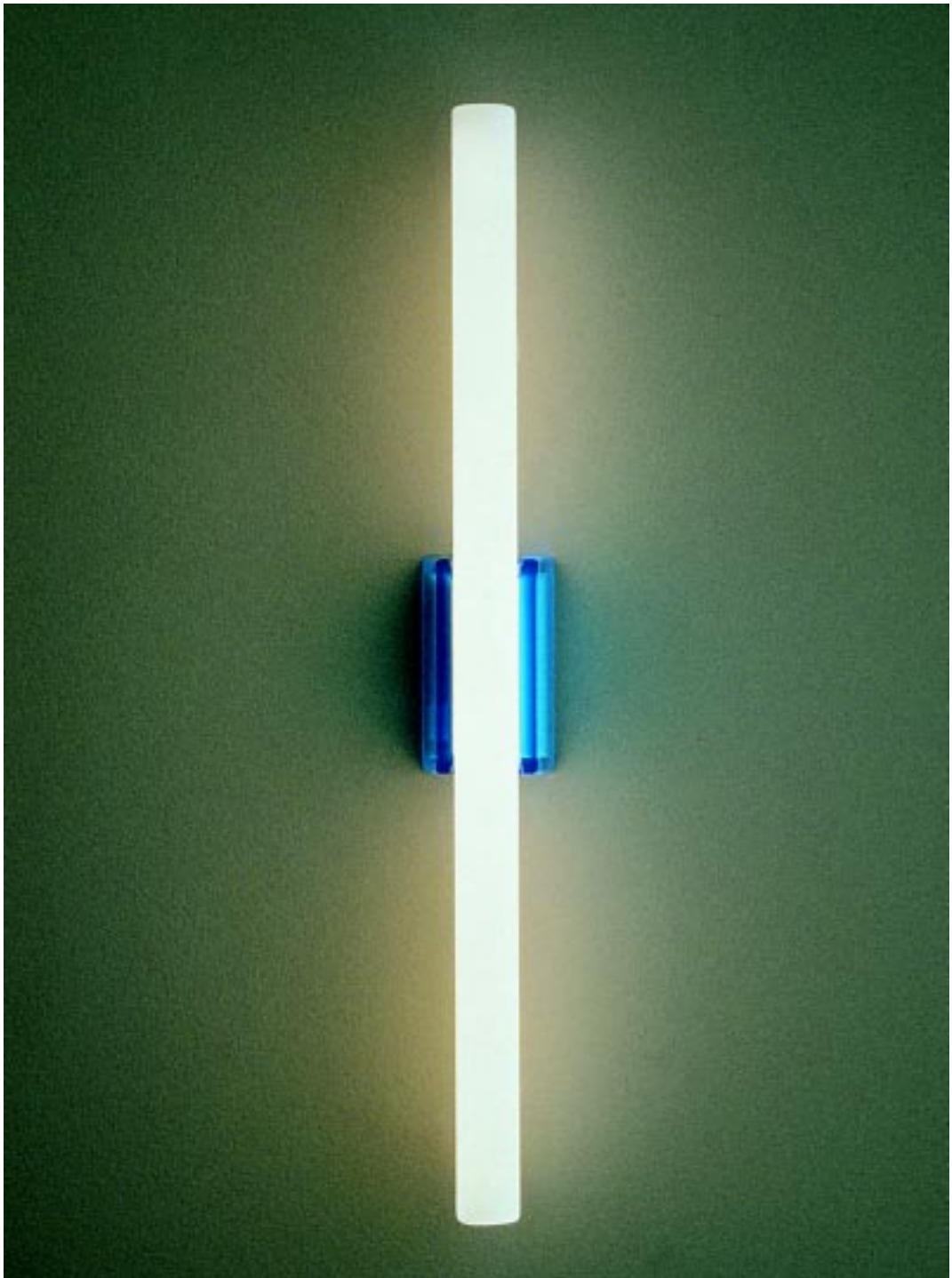
Besonderheiten

hervorragende Spiegelleuchte,
horizontal und vertikal montierbar

ab Schutzbereich 3 zu installieren

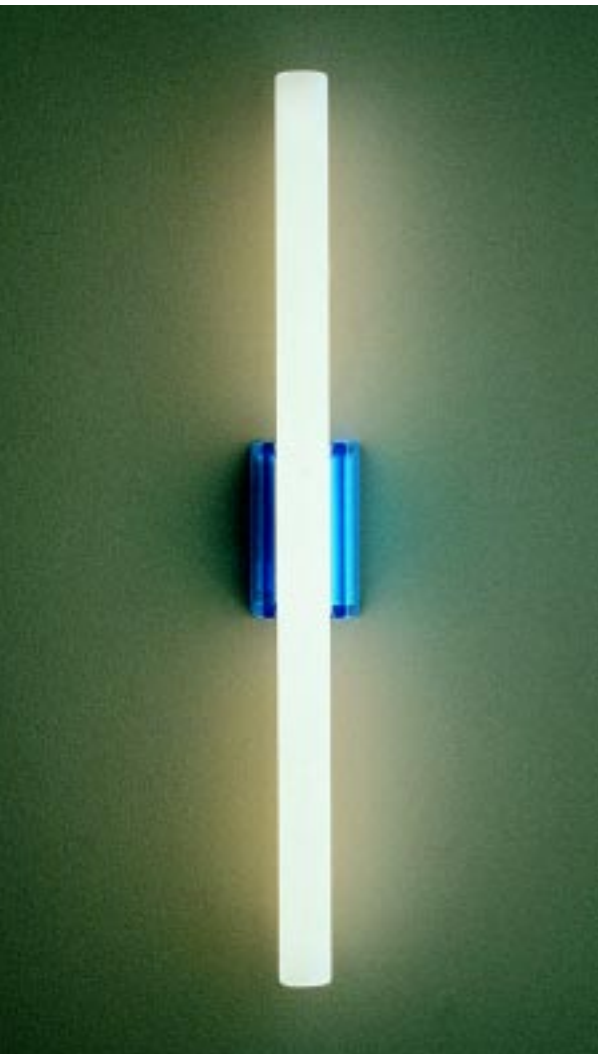


LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE

Artikelnummer

11.130

Maße

50 cm x 6 cm x 3 cm

Material

gepreßtes Muranoglas

Farbe

transparent amber

weiß

blau

grün

Leuchtmittel

Glühlampe S14d, max. 60 W

Linestra, Philinea

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

blendfrei, besonders warmes Glühlampenlicht

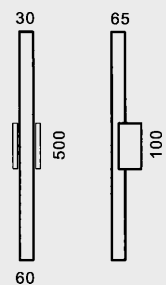
Besonderheiten

horizontal und vertikal montierbar

auch für Montage auf Spiegel geeignet

schutzisoliert

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DECKENLEUCHTE

Artikelnummer

11.135

Maße

⌀ 15 cm ↔ 51 cm (große Leuchte)

⌀ 15 cm ↔ 63 cm (kleine Leuchte)

Material

gebogenes Glas, Pyrex Glasfilter

Chrom

Nickel gebürstet

Farbe

weiß satiniert

Glas weiß+weiß filter

Glas weiß+blau filter

Glas weiß+gelb filter

Glas weiß+rosa filter

Glas weiß+grün filter

(der Filter bewirkt die Farbe der Lampe)

Leuchtmittel

Glühlampe E 27, max. 150 W oder

Halogenlampe E27, max. 150 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

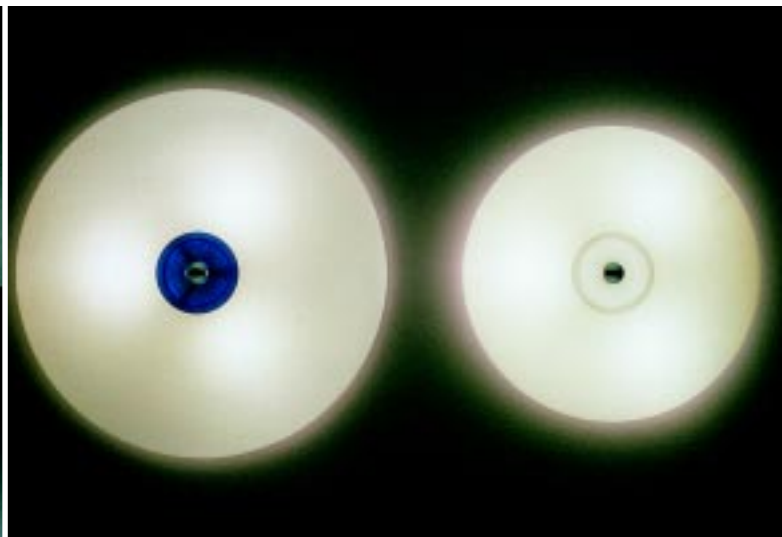
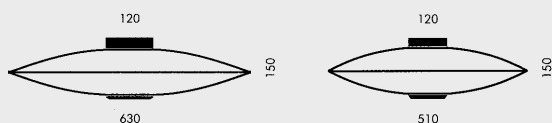
Licht

diffus

Versionen

Decken-, Pendel-, Stehleuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHTSTARKE DECKENLEUCHTE

Artikelnummer

11.140

Maße

⌀ 48 cm ↔ 13 cm

⌀ 60 cm ↔ 13 cm

Material

gebogener Glasschirm

gepreßtes Muranoglas,

opal weiß satiniert oder

opal weiß und blau satiniert

Farbe

Chrom

Leuchtmittel

Glühlampe E 27, 3 x 100 W oder

Energiesparlampe E27, 3 x 15 W

Regelung

Glühlampe: über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

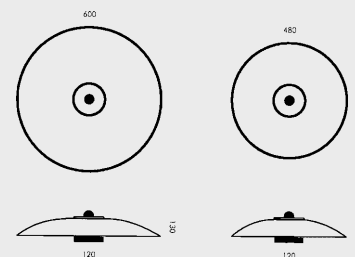
Versionen

Decken-, Pendel-, Wandleuchte

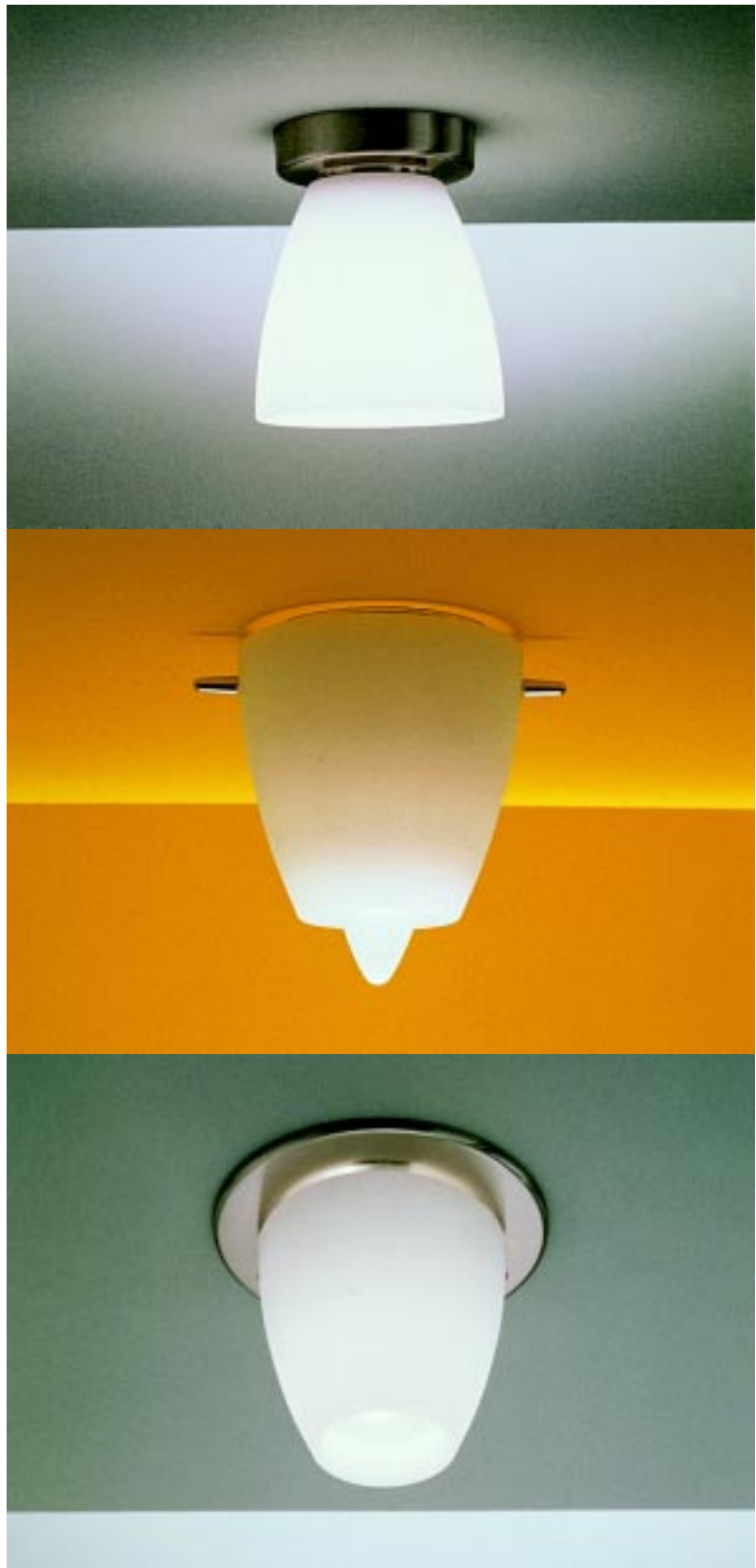
Besonderheiten

hohe Grundbeleuchtung

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DECKENLEUCHE

Artikelnummer
11.145

Maße
↓ 14 cm ↔ 11,5 cm

Material
gepreßtes Muranoglas
opal weiß satiniert

Farbe
Chrom
Nickel gebürstet

Leuchtmittel
Glühlampe E27, max. 100 W

Regelung
über externen Dimmer möglich

Licht
diffus

Versionen
Decken, Pendel,
Wand, Tischleuchte
ab Schutzbereich 3 zu installieren



DECKENLEUCHE

Artikelnummer
11.150

Maße
↓ 12,5 cm ↔ 9 cm
↓ 14,5 cm ↔ 11,5 cm

Material
gepreßtes Muranoglas
opal weiß satiniert

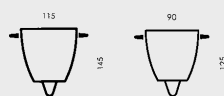
Farbe
Nickel

Leuchtmittel
Kerzenlampe E14, max. 60 W

Regelung
über externen Dimmer möglich

Licht
diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren



DECKENLEUCHE

Artikelnummer
11.155

Maße
↓ 11,5 cm ↔ 15,5 cm

Material
gepreßtes Muranoglas
opal weiß satiniert

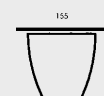
Farbe
Chrom
Nickel gebürstet

Leuchtmittel
Glühlampe E14,
max. 60 W

Regelung
über externen Dimmer
möglich

Licht
diffus

ab Schutzbereich 3
zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DECKENLEUCHTE

Artikelnummer
11.160

Maße
↓ 16 cm ↔ 10,5 cm

Material
gepreßtes Muranoglas
opal weiß satiniert

Farbe
Chrom
Nickel gebürstet
graumatt lackiert

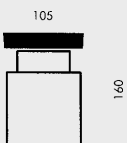
Leuchtmittel
Glühlampe E 27, max. 100 W oder
Energiesparlampe E27, max. 15 W

Regelung
Glühlampe: über externen
Dimmer möglich

Licht
diffus

Versionen
Decken-, Pendel-, Wand-,
Stehleuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



DECKENLEUCHTE

Artikelnummer
11.165

Maße
↓ 21,5 cm ↔ 9 cm

Material
geblasenes Muranoglas
opal weiß satiniert

Farbe
Nickel gebürstet

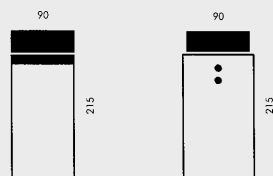
Leuchtmittel
Energiesparlampe E27, max. 23 W

Regelung
nicht möglich

Licht
diffus

Versionen
Deckenleuchte, Tischleuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



DECKENLEUCHTE

Artikelnummer
11.175

Maße
↓ 13 cm ↔ 15,5 cm
↓ 15 cm ↔ 17,5 cm

Material
sandbestrahltes Pyrexglas
opal weiß oder gelb

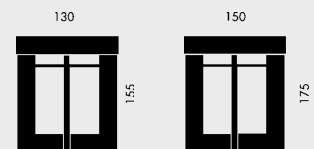
Farbe
Nickel gebürstet

Leuchtmittel
Glühlampe E27,
max. 100 W oder
Halogenlampe E27,
max. 150 W

Regelung
über externen Dimmer
möglich

Licht
diffus

ab Schutzbereich 3
zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





PENDELLEUCHE

Artikelnummer

22.150

Maße

⌀ 75 cm-105 cm Ø 32 cm

Material

geblasenes Glas

Farbe

weiß
weißblau

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Leuchtmittel

Glühlampe E 14 oder
Energiesparlampe E14
im Baldachin: 3 x E 14, max. 40 W
im Pendel: 1 x E 14, max. 60 W

Versionen

Pendelleuchte

Besonderheiten

getrennt schaltbar
lichtstarke Leuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHTE/ WANDLEUCHTE

Artikelnummer

33.110

Maße

↕ 40 cm ↔ 9 cm

↕ 50 cm ↔ 9 cm

↕ 60 cm ↔ 9 cm

Material

Opalglas seidenmatt
Armaturn Aluminium und
Metallguss

Farbe

verchromt
24 Karat vergoldet
weiß

Leuchtmittel

Glühlampe C35 - E14, 40 W
Leuchtstofflampen TC-S · KVG
Leuchtstofflampen TC-L · KVG
Leuchtstofflampen TC-SEL · EVG
Leuchtstofflampen TC-S · EVG

Regelung

über externen Dimmer möglich

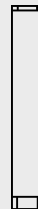
Licht

diffus

Besonderheiten

spritzwassergeschützte
Spiegelleuchte,
Vorschaltgeräte in der Leuchte

ab Schutzbereich 2
zu installieren IP 44



SPIEGELLEUCHTE/ WANDLEUCHTE

Artikelnummer

33.115

Maße

↕ 33,5 cm ↔ 9 cm

↕ 43,5 cm ↔ 9 cm

↕ 53,5 cm ↔ 9 cm

↕ 63,5 cm ↔ 9 cm

Material

Opalglas seidenmatt
Armaturn Aluminiumguss

Farbe

weiß

Leuchtmittel

Glühlampe D452 - E14, 40 W,
Leuchtstofflampen TC-S mit
konventionellem Vorschaltgerät

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Besonderheiten

Leuchte mit Schutzkontakt-
Steckdose

ab Schutzbereich 3
zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE

Artikelnummer

33.105

Maße

↕ 30 cm ↔ 9 cm

↕ 40 cm ↔ 9 cm

↕ 50 cm ↔ 9 cm

↕ 60 cm ↔ 9 cm

Material

Opalglas seidenmatt

Armaturn Aluminiumguss

Farbe

weiß

Leuchtmittel

Glühlampen D45 - E14, 40 W

Leuchtstofflampen TC-S

mit konventionellem Vorschaltgerät,

Leuchtstofflampen TC-SEL mit

elektronischem Vorschaltgerät

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

ab Schutzbereich 3
zu installieren



SPIEGELLEUCHE

Artikelnummer

33.130

Maße

↕ 21 cm ↔ 10 cm

↕ 31 cm ↔ 10 cm

↕ 41 cm ↔ 10 cm

↕ 51 cm ↔ 10 cm

Material

Opalglas seidenmatt

Armaturn Aluminiumguss

Farbe

weiß

Leuchtmittel

Glühlampe A60 - E27

Leuchtstofflampen TC-D

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Besonderheiten

spritzwassergeschützte Leuchte

mit zwei Kabeleinführungen;

Vorschaltgerät in der Leuchte

ab Schutzbereich 2
zu installieren IP 44



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE

Artikelnummer

33.120

Maße

↓ 50 cm ↔ 9 cm

↓ 60 cm ↔ 9 cm

Material

Opalglas weiß

Metallamatur

Farbe

weiß

verchromt

Leuchtmittel

Leuchtstofflampen TC-L

Regelung

über externen Dimmer möglich

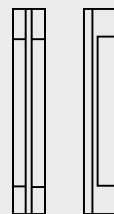
Licht

diffus

Besonderheiten

spritzwassergeschützte Leuchte;
Vorschaltgerät in der Leuchte;
nach der Montage muss über oder
neben einer der Leuchte ein
Freiraum zum Lampenwechseln
von 70 % der Gesamtlänge
vorhanden sein

ab Schutzbereich 2
zu installieren IP 44



SPIEGELLEUCHE

Artikelnummer

33.125

Maße

↓ 54 cm ↔ 10,5 cm

↓ 64 cm ↔ 10,5 cm

Material

Opalglas weiß

Armatur Aluminium

Farbe

weiß

Messing

vernickelt matt geschliffen

Leuchtmittel

Leuchtstofflampen TC-L

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Besonderheiten

Vorschaltgerät in der Leuchte;
nach der Montage muss über oder
neben einer der Leuchte ein
Freiraum zum Lampenwechseln
von 70 % der Gesamtlänge
vorhanden sein

ab Schutzbereich 3
zu installieren

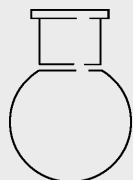


LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DECKENLEUCHTE

Artikelnummer

33.135

Maße

↓ 17,5 cm ↔ 12 cm
↓ 21,5 cm ↔ 15 cm
↓ 30 cm ↔ 20 cm
↓ 35,6 cm ↔ 27 cm

Material

Opalglas seidenmatt weiß
Metallamatur

Farbe

Messing
Edelstahl
weiß

Leuchtmittel

Glühlampen D45 - E14, A60 - E27
Leuchtstofflampen TC - TC - T

Regelung

über externen Dimmer möglich

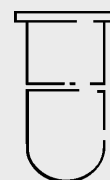
Licht

diffus

Besonderheiten

Vorschaltgeräte in der Leuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



DECKENLEUCHTE

Artikelnummer

33.140

Maße

↓ 16,5 cm ↔ 9 cm
↓ 20 cm ↔ 12 cm
↓ 23 cm ↔ 14 cm
↓ 26 cm ↔ 16 cm

Material

Opalglas seidenmatt weiß
Metallamatur

Farbe

Messing
Edelstahl
weiß

Leuchtmittel

Leuchtstofflampen TC-L

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Besonderheiten

Vorschaltgeräte in der Leuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





WANDLEUCHTE/ SPIEGELLEUCHTE

Artikelnummer

33.145

Maße

↕ 33 cm ↔ 11 cm

↕ 42 cm ↔ 11 cm

Material

weißes Opalglas
Metallamatur

Farbe

Messing
Edelstahl

Leuchtmittel

Halogenleuchtstofflampen QT32-E27,
Leuchtstofflampen TC-D

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Besonderheiten

Vorschaltgeräte in der Leuchte

ab Schutzbereich 3
zu installieren



DECKENLEUCHTE

Artikelnummer

33.150

Maße

↕ 36 cm ↔ 12 cm

↕ 42 cm ↔ 16 cm

Material

weißes Opalglas
Armatur Aluminiumguss

Farbe

Aluminium matt geschliffen oder
Messing

Leuchtmittel

Glühlampen C35-E14,
Halogenleuchtstofflampen QT32-E27,
Leuchtstofflampen TC-D

Regelung

über externen Dimmer möglich

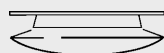
Licht

diffus

Besonderheiten

Vorschaltgeräte in der Leuchte

ab Schutzbereich 3
zu installieren



WANDLEUCHTE

Artikelnummer

33.155

Maße

↕ 30 cm ↔ 9 cm

↕ 39 cm ↔ 11 cm

Material

weißes Opalglas
Metallamatur

Farbe

Messing
Edelstahl

Leuchtmittel

Halogenleuchtstofflampen QT26-E14,
Halogenleuchtstofflampen QT32-E27

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Besonderheiten

die Leuchte kann nur in der
abgebildeten Gebrauchslage
montiert werden

ab Schutzbereich 3
zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE/WANDLEUCHE

Artikelnummer
33.160

Maße
↓ 41 cm ↔ 10 cm

Material
Opalglas weiß
Metallarmatur

Farbe
Edelstahl matt

Leuchtmittel
Glühlampen C35 - E14

Regelung
über externen Dimmer möglich

Licht
diffus

ab Schutzbereich 3
zu installieren



SPIEGELLEUCHE/WANDLEUCHE

Artikelnummer
33.165

Maße
↓ 34,5 cm ↔ 10 cm
↓ 42 cm ↔ 11 cm

Material
Opalglas weiß
Metallarmatur

Farbe
Edelstahl matt

Leuchtmittel
Glühlampen C35 - E14,
Glühlampen A60 - E27,

Regelung
über externen Dimmer möglich

Licht
diffus

Besonderheiten
Vorschaltgeräte in der Leuchte

ab Schutzbereich 3
zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





WANDLEUCHE

Artikelnummer

55.105

Maße

↕ 30 cm ↔ 13 cm

↕ 40 cm ↔ 13 cm

↕ 50 cm ↔ 13 cm

Material

Opalglas weiß seidenmatt

Metallarmatur

Farbe

chrom

Leuchtmittel

Halogenleuchte 1 x 60 W

Halogenleuchte 2 x 60 W

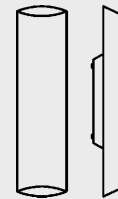
Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren



SPIEGELLEUCHE/WANDLEUCHE

Artikelnummer

55.110

Maße

↕ 40 cm ↔ 13 cm

↕ 50 cm ↔ 13 cm

Material

Opalglas weiß seidenmatt

Metallarmatur

Farbe

Aluminium matt weiß

Leuchtmittel

Halogenleuchte E14, 2 x 60 W

Tropfenlampe, 2 x 40 W

Leuchtstofflampe G23, 2 x 7 W

Leuchtstofflampe G23, 2 x 9 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

Besonderheiten

Vorschaltgeräte in der Leuchte

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





SPIEGELLEUCHE, WANDLEUCHE

Artikelnummer

55.115

Maße

↕ 30 cm ↔ 14 cm

↕ 40 cm ↔ 14 cm

↕ 50 cm ↔ 14 cm

↕ 60 cm ↔ 14 cm

Material

Opalglas weiß seidenmatt

Metallarmatur

Farbe

Aluminium matt weiß

Aluminium chrom

Aluminium/Messing matt

Aluminium/Nickel matt

Leuchtmittel

Tropfenlampe E14, 2 x 40 W matt

Tropfenlampe E14, 3 x 40 W matt

Tropfenlampe E14, 4 x 40 W matt

Leuchtstofflampe G23, 1 x 11 W

Leuchtstofflampe 2G11, 1 x 18 W

Leuchtstofflampe 2G11, 1 x 24 W

Leuchtstofflampe 2G11, 1 x 36 W

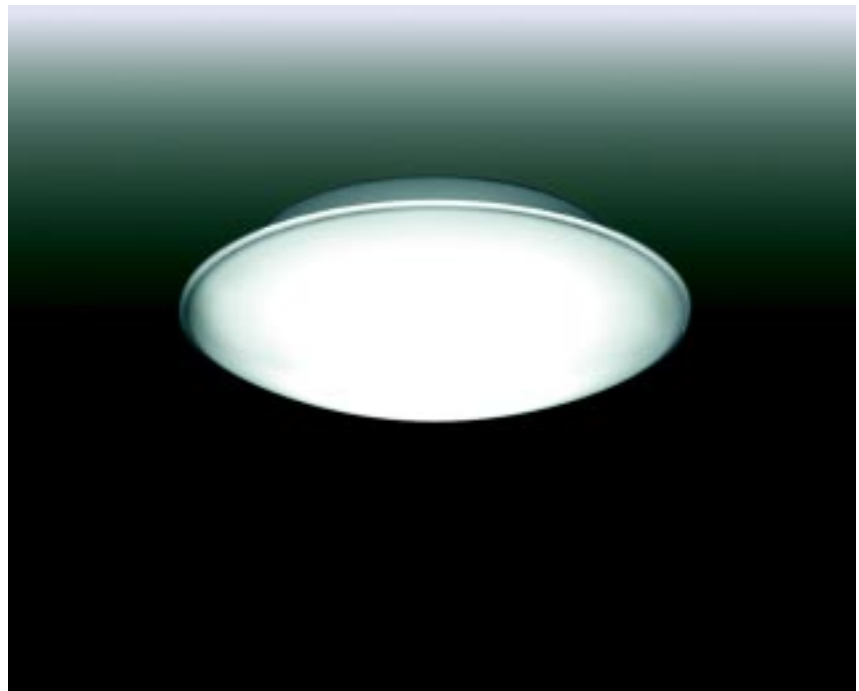
Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren

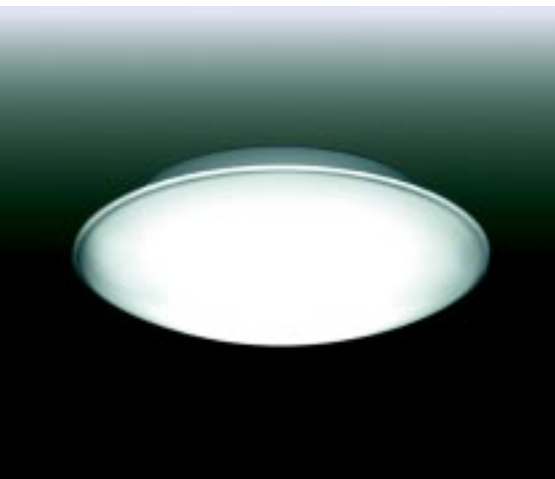


LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DECKENLEUCHTE/WANDLEUCHTE

Artikelnummer

55.120

Maße

↓ 90 cm Ø 26 cm
↓ 95 cm Ø 32 cm
↓ 105 cm Ø 38 cm
↓ 110 cm Ø 44 cm

Material

Opalglas kristall
Metallarmatur

Farbe

matt weiß

Leuchtmittel

Halogenleuchte 60 W, R7s-15
Halogenleuchte 100 W, R7s-15
Halogenleuchte 150 W, R7s-15
Halogenleuchte 200 W, R7s-15
Allgebrauchslampe E27, 1 x 60 W matt
Allgebrauchslampe E27, 1 x 100 W matt
Allgebrauchslampe E27, 2 x 60 W matt
Allgebrauchslampe E27, 3 x 60 W matt

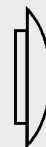
Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren



DECKENLEUCHTE/WANDLEUCHTE

Artikelnummer

55.125

Maße

↓ 90 cm Ø 26 cm
↓ 95 cm Ø 32 cm
↓ 105 cm Ø 38 cm
↓ 110 cm Ø 44 cm

Material

Opalglas kristall
Metallarmatur

Farbe

matt weiß

Leuchtmittel

Leuchtstofflampe G24d-1, 1 x 13 W
Leuchtstofflampe G24d-2, 1 x 18 W
Leuchtstofflampe G24d-2, 2 x 18 W
Leuchtstofflampe G24d-3, 1 x 26 W
Leuchtstofflampe G24q-1, 1 x 13 W
Leuchtstofflampe G24q-2, 1 x 18 W
Leuchtstofflampe G24q-2, 2 x 18 W
Leuchtstofflampe G24q-3, 2 x 26 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

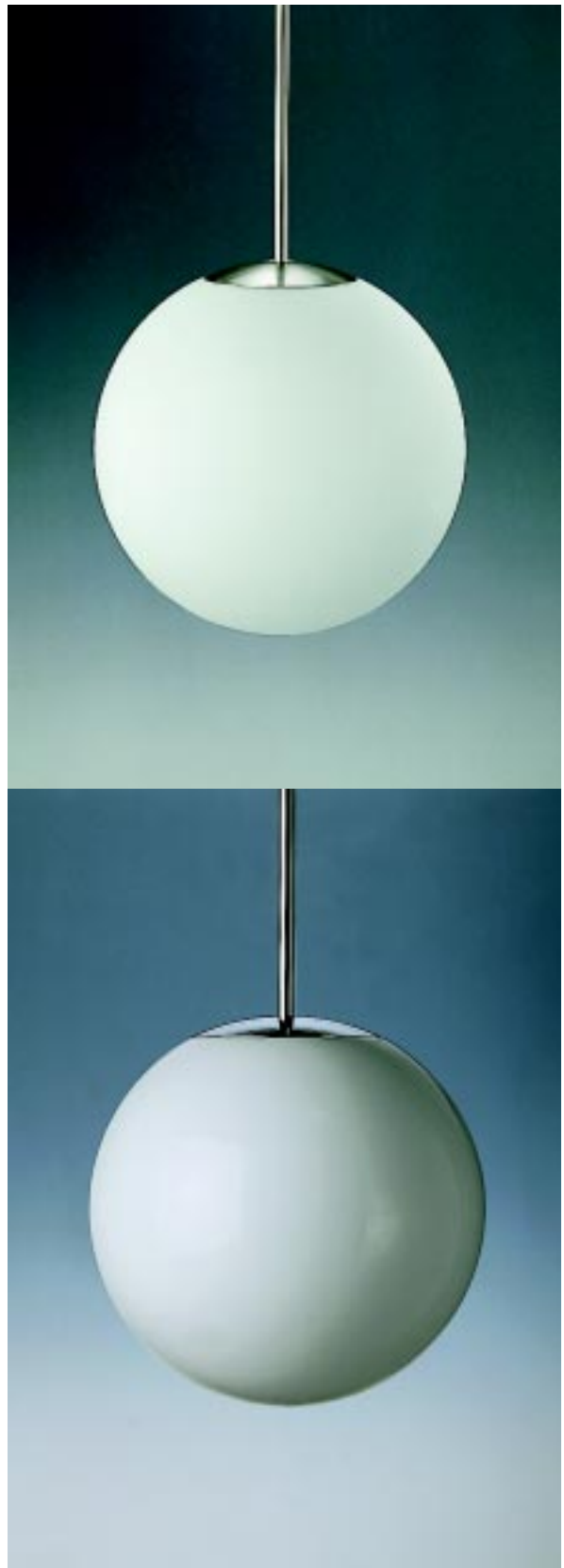
Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren



LICHT IM BAD



KLAUS KÜSTER LICHT GMBH
Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549





DECKENLEUCHTE/WANDLEUCHTE

Artikelnummer

55.130

Maße

- Ø 20 cm
- Ø 25 cm
- Ø 30 cm
- Ø 35 cm
- Ø 40 cm
- Ø 45 cm

Material

Opalglas kristall
Metallarmatur

Farbe

matt weiß

Leuchtmittel

Halogenleuchte 1 x 60 W, R7s-15
Halogenleuchte 1 x 100 W, R7s-15
Halogenleuchte 1 x 150 W, R7s-15
Halogenleuchte 1 x 200 W, R7s-15
Allgebrauchslampe E27, 1 x 60 W matt
Allgebrauchslampe E27, 1 x 100 W matt
Allgebrauchslampe E27, 2 x 60 W matt
Allgebrauchslampe E27, 3 x 60 W matt

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren



DECKENLEUCHTE/WANDLEUCHTE

Artikelnummer

55.135

Maße

- Ø 20 cm
- Ø 25 cm
- Ø 30 cm
- Ø 35 cm
- Ø 40 cm
- Ø 45 cm

Material

Opalglas kristall
Metallarmatur

Farbe

matt weiß

Leuchtmittel

Leuchtstofflampe G24d-1, 1 x 13 W
Leuchtstofflampe G24d-2, 1 x 18 W
Leuchtstofflampe G24d-2, 2 x 18 W
Leuchtstofflampe G24d-3, 1 x 26 W
Leuchtstofflampe G24q-1, 1 x 13 W
Leuchtstofflampe G24q-2, 1 x 18 W
Leuchtstofflampe G24q-2, 2 x 18 W
Leuchtstofflampe G24q-3, 2 x 26 W

Regelung

über externen Dimmer möglich

Licht

diffus

ab Schutzbereich 3 zu installieren





LICHT IM BAD

KONTAKT

**KLAUS KÜSTER
LICHT GMBH**

**BÜRO FÜR
KREATIVE
LICHTPLANUNG**

Mittelstr. 8/10
32657 Lemgo
Tel. 05261.4211
Fax. 05261.15549
info@kuester-licht.de

Sparkasse Lemgo
BLZ 482 501 10
Konto 144 410

Volksbank Detmold
BLZ 476 900 80
Konto 50 890 400