

GLAS-BACH

www.glas-bach.de



WANDGESTALTUNGSSYSTEME

KOLLEKTION 2020/2021



WILLKOMMEN

WILLKOMMEN IN DER WELT DER WANDGESTALTUNG AUS GLAS.

Glas ist aus der modernen Inneneinrichtung nicht mehr wegzudenken. Individuelle Motive oder Designs, Beleuchtungen und Hinterleuchtungen setzen atmosphärische Akzente.

Glas im Badezimmer ist wie gemacht dafür, die individuellen Ansprüche der Bauherren gestalterisch optimal umzusetzen.

Durch effiziente LED-Lichttechnik können Sie Ihr Bad in ein echtes Highlight verwandeln und in Szene setzen.

Holen Sie sich Ihre ganz persönlichen Inspirationen und überzeugen Sie sich von der Qualität unserer Glasprodukte, seit über 130 Jahren „Made in Germany“. Unsere Produkte zeichnen sich durch ihre Langlebigkeit und Eleganz aus. Zudem besitzt Glas eine homogene, plane und gleichmäßige Oberfläche und ist daher hygienisch und leicht zu reinigen.

Ihr Wellnesshimmel ist greifbar nah!

INHALT

WANDGESTALTUNGSSYSTEME

- 4 System Classic
- 6 System Premium LED
- 8 Motivübersicht
- 10 Skalieren & Bildausschnitte
- 10 Fotodatenbanken
- 12 Glasveredelung
- 12 Informationen



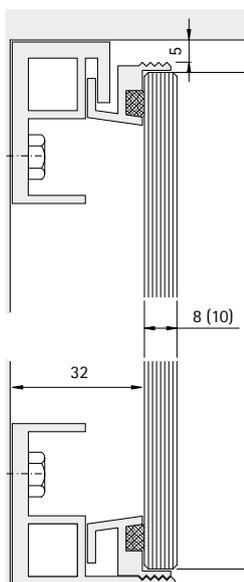
Das System Classic aus bruchfestem 8 oder 10 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG) bietet Glaselemente in brillanten Farben sowie mit gestochen scharfen Motiven. Mit Licht, Farbe und Bildmotiven lassen sich Wandverglasungen individuell gestalten. Die Glaspaneele mit einer maximalen Abmessung von 1.600 x 3.200 mm (UV-Digitaldruck) oder 2.200 x 3.700 mm (keramischer Siebdruck) ersetzen beispielsweise Fliesen und eignen sich für Renovierungen. Die sehr glatte Oberfläche ist absolut hygienisch.

Die Elemente können entweder direkt mit Silikon auf alten Fliesen und Mauerwerk angebracht oder schnell und sauber, auf die Wand montiert werden. Dabei ist das patentierte Profilsystem beinahe unsichtbar. Sämtliche Bearbeitungen wie Bohrungen oder Flächenausschnitte sind, je nach technischer Machbarkeit möglich. Ideal für alle, die sanieren oder modernisieren wollen und auch perfekt als schnelle Lösung im Neubau.

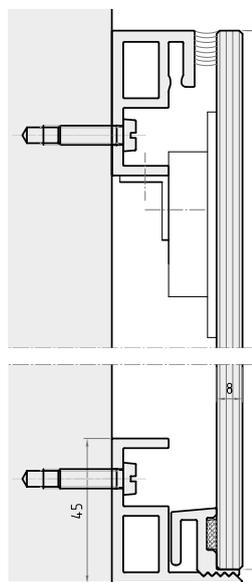
OPTIONALE BEFESTIGUNGSSYSTEME

Beim Standardbefestigungssystem werden oben und unten auf der gesamten Länge der Glaskanten werkseitig Befestigungsprofile aufgeklebt. Schnell, sauber und dank patentiertem Profilsystem beinahe unsichtbar. Geeignet für raumhohe Wandverglasung.

Bei dem Magnetbefestigungssystem werden an der Wand zwei Schienen für Ober- oder Unterseite des Glaselements verschraubt. Auf der Rückseite der Glasplatte werden in entsprechender Höhe die Gegenstücke werkseitig mit einem Magnet verklebt. Dieses System ist geeignet für Duschkabinen, bei denen die Oberkante der Dusche und die der Wandverglasung bündig sein müssen.



Standardbefestigungssystem



Magnetbefestigungssystem



SYSTEM PREMIUM LED

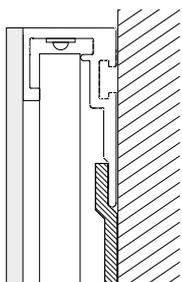
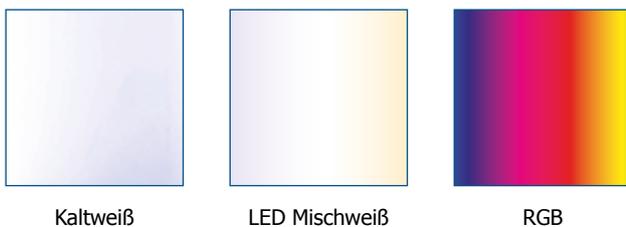
RÜCKWANDVERGLASUNG MIT PREMIUM LED

Edel und robust, langlebig und vielseitig gestaltbar. Mit 6 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Weißglas kreieren Sie außergewöhnliche Rückwände bis zum Maximalmaß von 1500 – 3000 mm. Zusammen mit LED-Licht entstehen Lösungen abseits üblicher Pfade. Die LED-Rückwände werden in den Varianten Kaltweiß, Mischweiß oder mit RGB-Farbwechsel gefertigt. Bei Motivrückwänden wird standardmäßig Kaltweiß verwendet. In der Variante Mischweiß wechseln sich Warmweiß und Kaltweiß ab. Der stufenlose Übergang von Farbe zu Farbe zeichnet den RGB Farbwechsel aus. Entspannen oder anregen – mit Farbe gestalten Sie die passende Stimmung. Pluspunkt: Die LED-Technik sorgt für eine homogene Lichtverteilung. Durch eine Fernbedienung oder einen optionalen WiFi-Controller mit Möglichkeit zur App-Steuerung lässt sich die LED-Wandverglasung farblich auf die gegenwärtige Gefühlslage einstellen: wechselndes Farbspektrum (RGB), Mischweiß (MW), oder eine stete einzelne Farbe.

Der Alu-Rahmen wird über Einhängeschienen, die im Vorfeld an die Wand montiert werden müssen, eingehängt. Sofern die Einhängeschienen nicht verwendet werden, reichen wenige Punkte Silikon auf der Rückseite des Aluprofils aus, um das Panel an der Wand zu befestigen.

RGB-RGBW LED WIFI CONTROLLER (OPTIONAL)

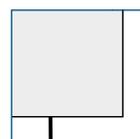
Es gibt nicht nur die standardmäßig erhältliche Steuerung der LEDs per Fernbedienung, sondern auch die Steuerung per WiFi Controller über eine App via Smartphone und Tablet. Mit der kostenlosen App „Magic Home“ und der Remote-Funktion wird so der Controller auch von unterwegs angesteuert. Der Betrieb ist als Stand-Alone-Gerät und auch untergeordnet im heimischen Netzwerk möglich. Mehrere Controller können zu Gruppen zusammengefasst und synchron oder einzeln angesteuert werden. In der App verwalten Sie z. B. Leuchtfarbe, Helligkeit, individuelle Farbverläufe oder Geschwindigkeit und Art des Farbwechsels. Die App ist erhältlich ab IOS6.0 und Android 2.3.3.



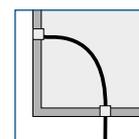
Montagesystem für LED-Rückwand inklusive Aufhängeschienen

(Achtung: kein Aufhängesystem, nur 2 Schienen an den äußeren Ecken)

Vorderansicht



Rückansicht



Standardausfräsung für Stromführung rechts unten

MOTIVÜBERSICHT

SYSTEME CLASSIC & PREMIUM LED

DEKOÜBERSICHT STANDARD SIEBDRUCKMOTIVE

Beim Siebdruck wird die keramische Farbe durch ein feines Sieb auf das Glas gedruckt. Zur Wahl stehen verschiedenste RAL-Farben, die vollflächig einfarbig und zweifarbig auf das Glas aufgebracht werden können. Bei hohen Temperaturen ins Glas eingebrannt sind sie robust, leicht zu reinigen und UV-beständig.

STANDARD 1-FARBIG



Classic
Reinweiß



Classic
Graphitschwarz



Classic
Graualuminium
9007



Classic
Rubinrot
3003



Classic
Hellelfenbein
1015

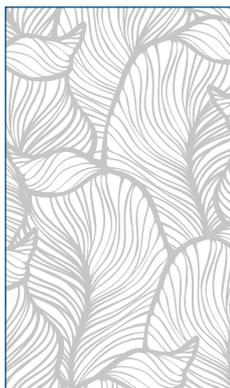


Classic
Gelbgrün
6018

WEITERE FARBEN

... können frei nach dem RAL CLASSIC-Farbsystem bestellt werden. Eine Bemusterung ist zwingend erforderlich.

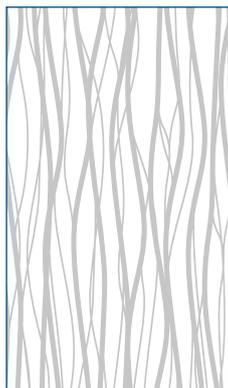
STANDARD 2-FARBIG



Blattstruktur
1201



Meissen
1203



Southampton
1205

FARBWAHL

... erfolgt frei nach dem RAL CLASSIC-Farbsystem. Eine Bemusterung ist zwingend erforderlich.

MOTIVÜBERSICHT

SYSTEME CLASSIC & PREMIUM LED

DEKÜBERSICHT STANDARD UV-DIGITALDRUCKMOTIVE

Setzen Sie neben strahlenden Farben nach RAL CLASSIC einen weiteren Akzent in Ihrem Bad: Brillante, fotorealistische Motive sind nicht nur ein echter Hingucker, sondern verleihen dem Badezimmer ihren individuellen Touch.



Steinbrunnen
4001
max. 1.434 x 2.010 mm



Karibischer Strand
4002
max. 1.524 x 2.286 mm



Tad Yueang Wasserfall
4003
max. 1.446 x 2.178 mm



Tropischer Wasserfall
4004
max. 1.500 x 2.184 mm



Colorado River
4005
max. 1.446 x 2.178 mm



Maskenfische
4006
max. 1.446 x 2.169 mm



Mainau
4007
max. 1.593 x 2.388 mm



Wasserbungalows
4008
max. 1.488 x 2.541 mm



Ligurien
4009
max. 1.524 x 2.283 mm



Succulent
4010
max. 1.500 x 2.541 mm



Wellensturm
4011
max. 1.524 x 2.286 mm



Karribaum
4012
max. 1.188 x 2.113 mm



Rostrot
4013
max. 1.398 x 3.200 mm



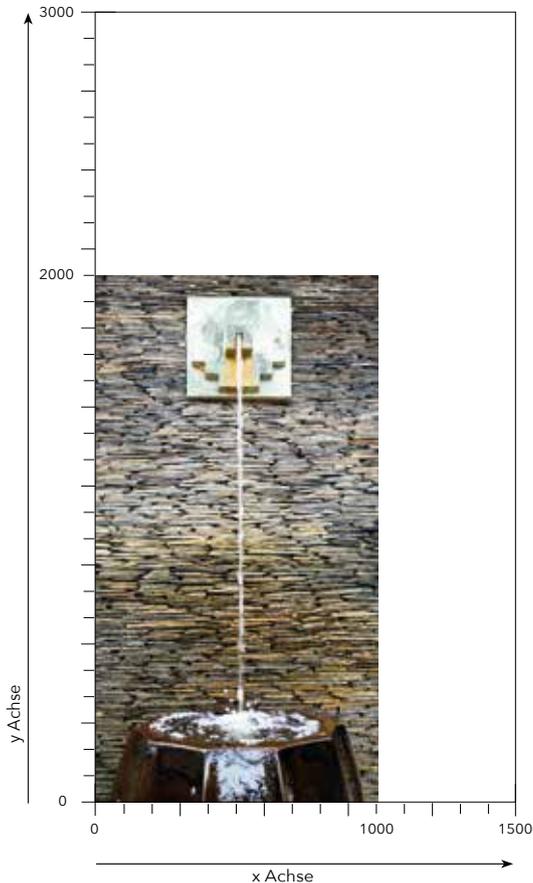
Kompassqualle
4014
max. 1.524 x 2.286 mm



Zen Steine
4015
max. 1.368 x frei mm

SKALIEREN & BILDAUSSCHNITTE

VON DEKOREN



Wählen Sie Ihr passendes Motiv aus. Unter Angabe der x- und y-Koordinaten können auch Ausschnitte angepasst werden. Gerne stehen wir Ihnen bei Rückfragen zu individuellen Bildausschnitten und Skalierungen zur Verfügung. Die maximal mögliche Größe des jeweiligen Standard-Motivs können Sie aus der jeweiligen Motivbeschreibung entnehmen.

FOTODATENBANKEN

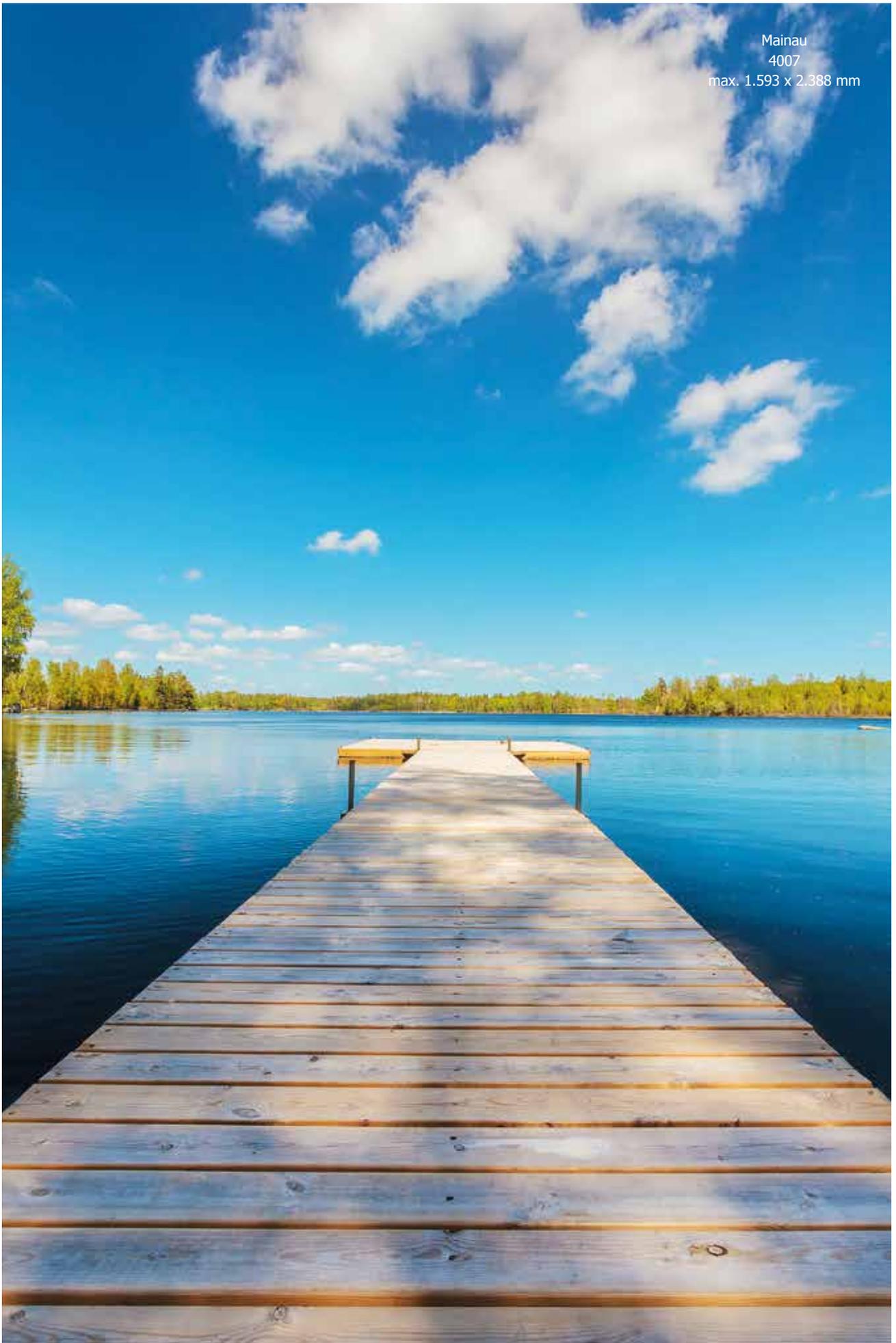
PASSENDES MOTIV FINDEN

Alternativ zu unseren Motiven haben Sie auch die Möglichkeit über Fotodatenbanken Ihr passendes Motiv zu finden. Bitte beachten Sie schon bei Ihrer Auswahl, dass das Bildformat zum Format der Rückwand passt. Ein Panoramabild eignet sich wunderbar für eine längliche und schmale Rückwand, ist jedoch für eine quadratische Bedruckung ungeeignet. Auch kann nicht jedes Dekor beliebig vergrößert werden.

So wählen Sie ein Bild aus einer Fotodatenbank:

1. Rufen Sie eine der bekannten Bilddatenbanken in Ihrem Webbrowser auf.
2. Geben Sie einen Suchbegriff ein.
3. Über die Suchoptionen können Sie die Auswahl eingrenzen, z. B. bei der Ausrichtung den Suchfilter mit der Option „Vertikal“ wählen.
4. Wählen Sie Ihr Bild an und stellen Sie die Maßangaben von Pixel auf cm um.
5. Nehmen Sie die größten Maße und multiplizieren Sie diese mit drei. Dann erhalten Sie die maximale Druckgröße Ihres Bildes. (Für einen optimalen Druck benötigen wir eine Auflösung von mind. 100 dpi in der Originaldruckgröße.)

Mainau
4007
max. 1.593 x 2.388 mm



GLASVEREDELUNG

FÜR MEHR PFLEGEKOMFORT

SPRICLEAN®-GLASVEREDELUNG

Die dauerhafte Spriclean®-Glasveredelung bietet noch mehr Pflegekomfort! Wassertropfen perlen viel leichter ab und der Schmutz verliert seine Angriffsfläche. Die Reinigungsintervalle verlängern sich und Sie sparen dadurch Zeit und Geld.

INFORMATIONEN

FÜR IHRE PRODUKTE

SIEB- UND DIGITALDRUCKSPEZIALISTEN

Ein- und mehrfarbige Flächen sowie Strukturen werden im klassischen Siebdruckverfahren auf unsere Glasscheiben gedruckt. Durch unterschiedliche Digitaldruckverfahren können wir das Beste aus Ihren Fotos und Motiven herausholen und auf Glas zum Glänzen bringen.

UNSER SICHERHEITSGLAS

Wir haben für alle Situationen Sicherheitsgläser entwickelt, die geprüft und zertifiziert sind. Denn wenn es darauf ankommt, geht Sicherheit bei uns vor. Unser Einscheibensicherheitsglas Spridur hat drei charakteristische Eigenschaften:

- Erhöhte Beständigkeit gegenüber Temperaturwechsel
- Ca. dreimal höhere Biegefestigkeit sowie höhere Schlag- und Stoßfestigkeit als Floatglas
- Im Bruchfall zerfällt Spridur ESG in kleine, lose zusammenhängende Bruchstücke und weist dadurch eine geringere Verletzungsgefahr auf.

Die Anforderungen des Spridur ESG sind in der DIN 1249 bzw. EN 2150 festgelegt. Einscheibensicherheitsglas ist ein seit Jahrzehnten bewährtes Glasprodukt. Bis heute sind Millionen von Quadratmetern eingebaut worden. Kaum ein anderes Glaserzeugnis wurde so oft geprüft, überwacht und letztendlich auch erfolgreich angewendet wie Einscheibensicherheitsglas. In der Bauregelliste des DiBT und in den Anforderungen zur CE-Kennzeichnung ist ESG seit langem verankert. Wir raten vor dem Einbau zur Beratung durch den Fachmann.

BITTE BEACHTEN SIE!

Glas ist ein natürlicher Rohstoff! Daher kann es bei der Herstellung der Rohglasplatten zu leichten Farbunterschieden kommen. Eine 100% Farbgleichheit der Gläser kann somit nicht sichergestellt werden. Ebenfalls lassen sich je nach Beanspruchung der Gläser leichte Gebrauchsspuren nicht vermeiden. Beanstandungen resultierend aus den oben genannten Sachverhalten stellen keinen Reklamationsgrund dar.

RICHTIGE NUTZUNG

Glas zeichnet sich durch seine glatte, leicht zu reinigende und hygienische Oberfläche aus. Unsachgemäße Handhabung, wie Scheuern, Kratzen und Schneiden auf Glas sollte vermieden werden.



Lumen	100 Lm	500 Lm	1000 Lm	1500 Lm	2000 Lm	2500 Lm	3000 Lm	3500 Lm	4000 Lm	4500 Lm
Glühbirne	15 W	40 W	60 W	75 W	100 W	150 W	200 W			
Energiesparlampe	3 W	5 W	7 W	11 W	15 W	20 W	23 W			
Halogenlampe	10 W	20 W	35 W	50 W	75 W	100 W				
LED-Birne	3 W	5 W	8 W	10 W	20 W	30 W			50 W	

FARBTEMPERATUR

Die Farbtemperatur bezeichnet die Lichtfarbe einer Lichtquelle, die wir wahrnehmen. Warmweißes Licht, wie zum Beispiel von einer Glühbirne, liegt zwischen 2.700 und 3.500 Kelvin. Neutralweißes Licht weist Werte von 3.500 bis 5.000 Kelvin auf. Tageslicht liegt zwischen 5.000 und 10.000 Kelvin und wird als kaltweiß bezeichnet.

LEBENSDAUER

LEDs haben eine überdurchschnittliche Lebensdauer.

GLAS-BACH
Flex-LED

 Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen:

A⁺⁺
A⁺ **A⁺**
A
B
C
D
E

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 





GLAS-BACH

www.glas-bach.de

Unsere Ausstellung



T: +49 (0) 7158 9008-0
F: +49 (0)7158 9008-50



E-MAIL

info@glas-bach.de
www.glas-bach.de



GLAS-BACH GmbH

Schönbuchstraße 12
73765 Neuhausen / Fildern