

RL40 Room Light
LED-Spiegelschrank

 burgbad



**DAS
PASSENDE
LICHT ZUR
RICHTIGEN
ZEIT**

Der neue Spiegelschrank RL40
Room Light mit Lichtsteuerung

burgbad

LICHT FÜR KÖRPER UND SEELE

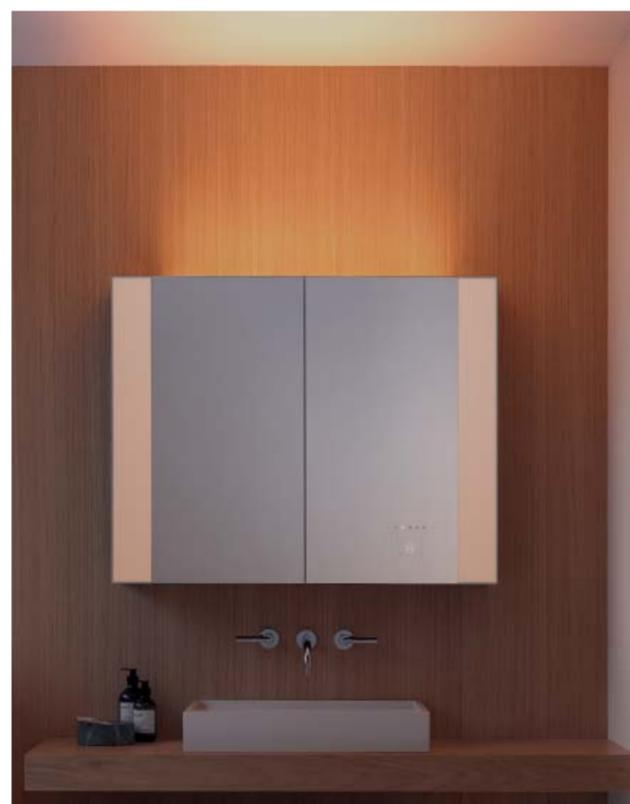
DER NEUE SPIEGELSCHRANK RL40 ROOM LIGHT GEHT AUF DIE VERSCHIEDENEN LICHTBEDÜRFNISSE DES MENSCHEN EIN. DER SPIEGELSCHRANK VERFÜGT ÜBER EINE HOCHMODERNE LICHTSTEUERUNG, DIE VIER LICHTSTIMMUNGEN BEREITSTELLT. **DAS PASSENDE LICHT ZUR RICHTIGEN ZEIT**



AKTIVIERUNG ▶

Eine tageslichtähnliche, hohe Beleuchtungsstärke unterstützt die morgendliche Aktivierung des Organismus. Sie trägt dazu bei, Antriebskraft und Stimmung positiv zu beeinflussen.

Gerade ältere Menschen, deren Sehkraft beinahe automatisch nachlässt, können mit dieser Einstellung besser sehen.



ENTSPANNUNG ||

Ähnlich wie Kerzenlicht schenkt die Entspannungsbeleuchtung warmweißes, behagliches Licht und sichert dennoch gute Sehbedingungen.

Die Lichtstimmungen Entspannung, Grund, Pflege lassen sich dimmen. Auch die Lichtfarbe kann per Sensor beeinflusst werden.

LICHTFARBEN IM ÜBERBLICK

melatoninlicht 2.200 Kelvin < gemütliche Wohnsituation	warmweiß 2.700 Kelvin	neutralweiß 3.300–4.000 Kelvin	tageslichtweiß 5.600 Kelvin sachliche Arbeitssituation >
< RL40 2.200-4.000 Kelvin >			



GRUND 🏠

Hier kann eine bevorzugte Lichtstimmung individuell eingestellt werden. Diese wird entweder direkt am Spiegelschrank eingeschaltet oder über einen Lichtschalter im Bad. Lediglich das obere Raumlicht sowie optional eine Waschtischbeleuchtung erhellt das Bad dann auf die gewünschte Weise, während die seitlichen Lichtquellen aus sind.



PFLEGE 💧

Die Beleuchtung eignet sich beispielsweise zum Rasieren und Schminken. Sie lässt Details gut erkennen und gibt dennoch die natürliche Gesichtsfarbe am besten wieder.

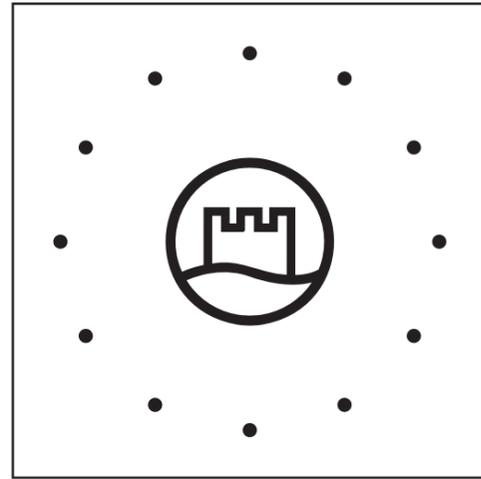
DIE LICHTSTEUERUNG

PRAKTISCH, FORMSCHÖN, KLAR

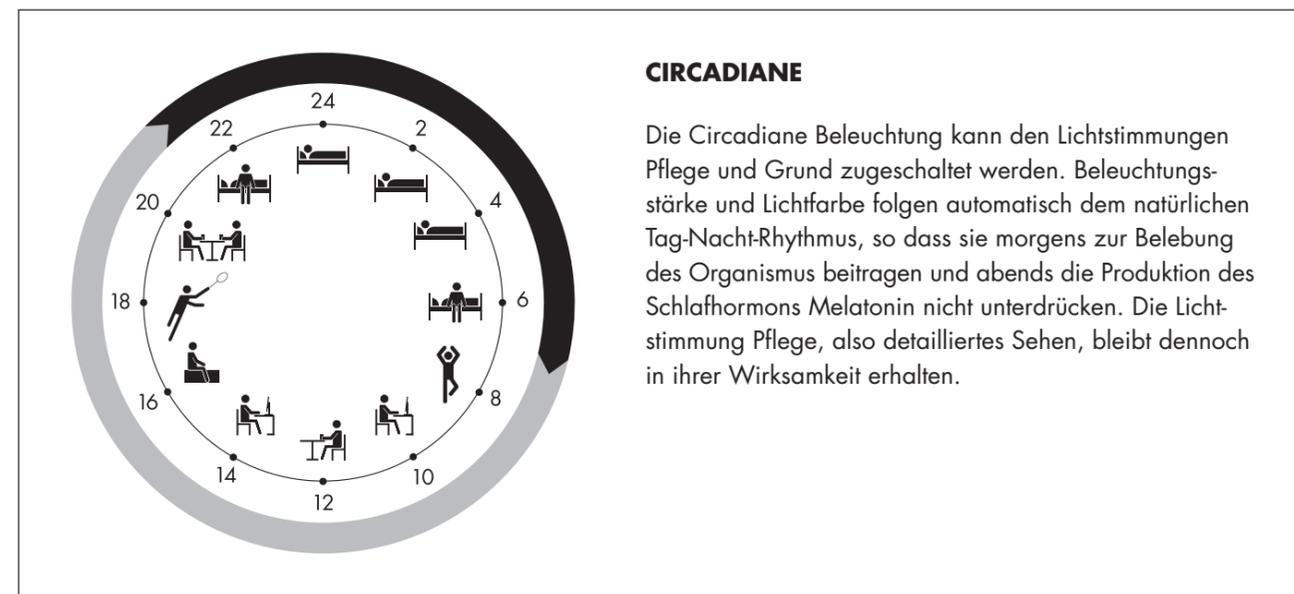
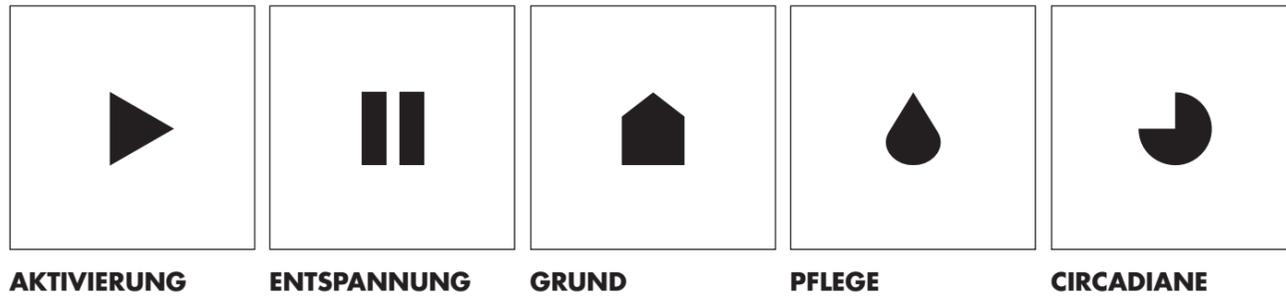
Die Lichtsteuerung des Spiegelschranks RL40 Room Light kombiniert das indirekte Raumlicht oben sowie die optionale Waschtischbeleuchtung mit zwei elegant integrierten, blendfreien LED-Lichtquellen an den Seiten.

Vier verschiedene Lichtstimmungen stehen zur Verfügung: **Aktivierung * Pflege * Entspannung * Grund**

Die Circadiane kann der Pflege- sowie Grundbeleuchtung zugeschaltet werden. Welche Lichtstimmung aktiviert wurde, zeigt anschließend das beleuchtete Symbol an.



DIE SYMBOLERKLÄRUNG



DIE NAVIGATION

EINFACH BEDIENEN

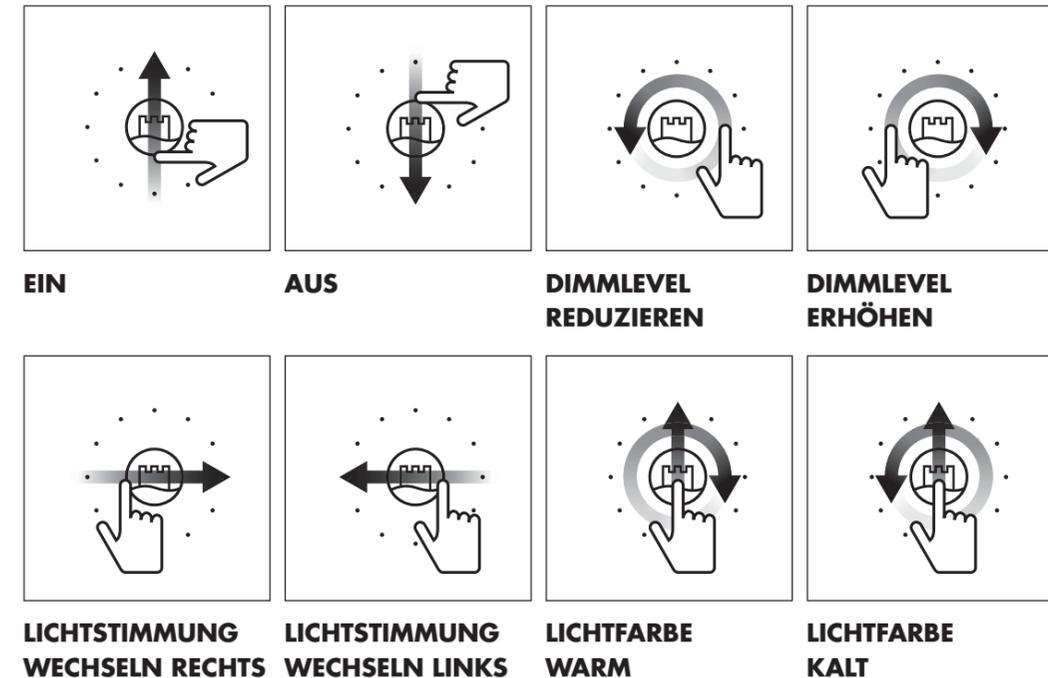
Das beleuchtete burgbad-Logo bildet das Zentrum der Lichtsteuerung. Vor dieser Sensorfläche aktivieren Fingerbewegungen berührungslos die Lichtsteuerung am Spiegel.

Mit senkrechten Fingerbewegungen schaltet man die Lichtsteuerung ein bzw. aus.

Mit waagerechten Fingerbewegungen navigiert man zu den Symbolen der vier Lichtstimmungen. Die Circadiane wird durch **EIN** zugeschaltet.

Kreisende Fingerbewegungen hingegen dimmen die Beleuchtungsstärke sowie die Lichtfarbe.

BEDIENUNG PER FINGERBEWEGUNG



AUSGEZEICHNET

DER SPIEGELSCHRANK RL40 SORGT FÜR WOHLBEFINDEN UND RAUMLICHT IN EINEM. DIESE INNOVATION IST NICHT NUR PRAKTISCH, SONDERN AUCH PREISWÜRDIG



Der Spiegelschrank mit seinen vier Lichtstimmungen wirkt positiv auf Körper und Seele. Außerdem leuchtet er mit einer LED-Deckenstrahlung und einer optionalen Waschtischbeleuchtung das Bad vollständig aus. Neben dem eleganten Design macht gerade diese Doppelfunktion RL40 so interessant. Das intelligente Produktkonzept wurde bereits mehrfach ausgezeichnet und gewann einen der bedeutendsten Design-Preise Europas, den „German Design Award“ 2018 sowie den „Innovationspreis Architektur + Technik“ und den Styleparkpreis.



RL40 CUBE

SPIELEND EINFACH
EIN WÜRFEL ALS FERNBEDIENUNG FÜR DEN SPIEGELSCHRANK

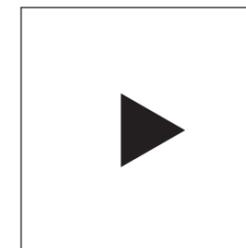
Mit dem Würfel RL40 Cube lassen sich die vier Lichtstimmungen am Spiegelschrank spielend einfach aktivieren. Vier Seiten verfügen über ein Symbol, das für eine Lichtstimmung steht: AKTIVIERUNG, ENTSPANNUNG, GRUND, PFLEGE

Man wählt eine der vier Lichtstimmung aus, indem man die Seite mit dem entsprechenden Symbol nach oben wendet. Das geschieht beinahe intuitiv.

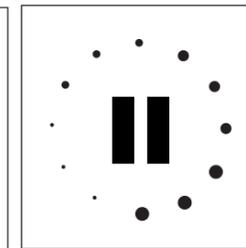
Hat man sich für eine Lichtstimmung entschieden, lässt sich das Licht durch drehen des Würfels dimmen. Je nach Richtung wird es heller oder dunkler.

Über die fünfte Seite des RL40 Cube lässt sich die Lichtfarbe einstellen. Zeigt das entsprechende Symbol nach oben wird die Lichtfarbe wärmer oder kälter, je nachdem in welche Richtung der Würfel gedreht wird.

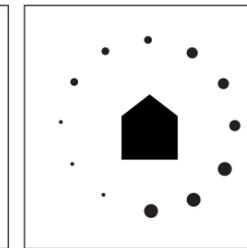
DIE SYMBOLERKLÄRUNG



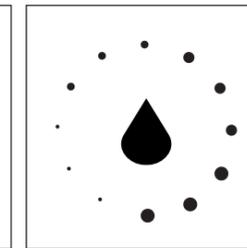
AKTIVIERUNG



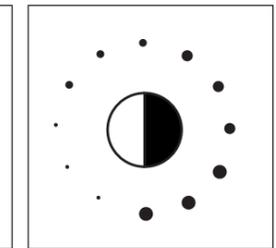
ENTSPANNUNG



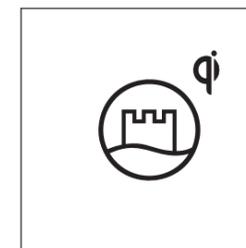
GRUND



PFLEGE



LICHTFARBE
WARM / KALT

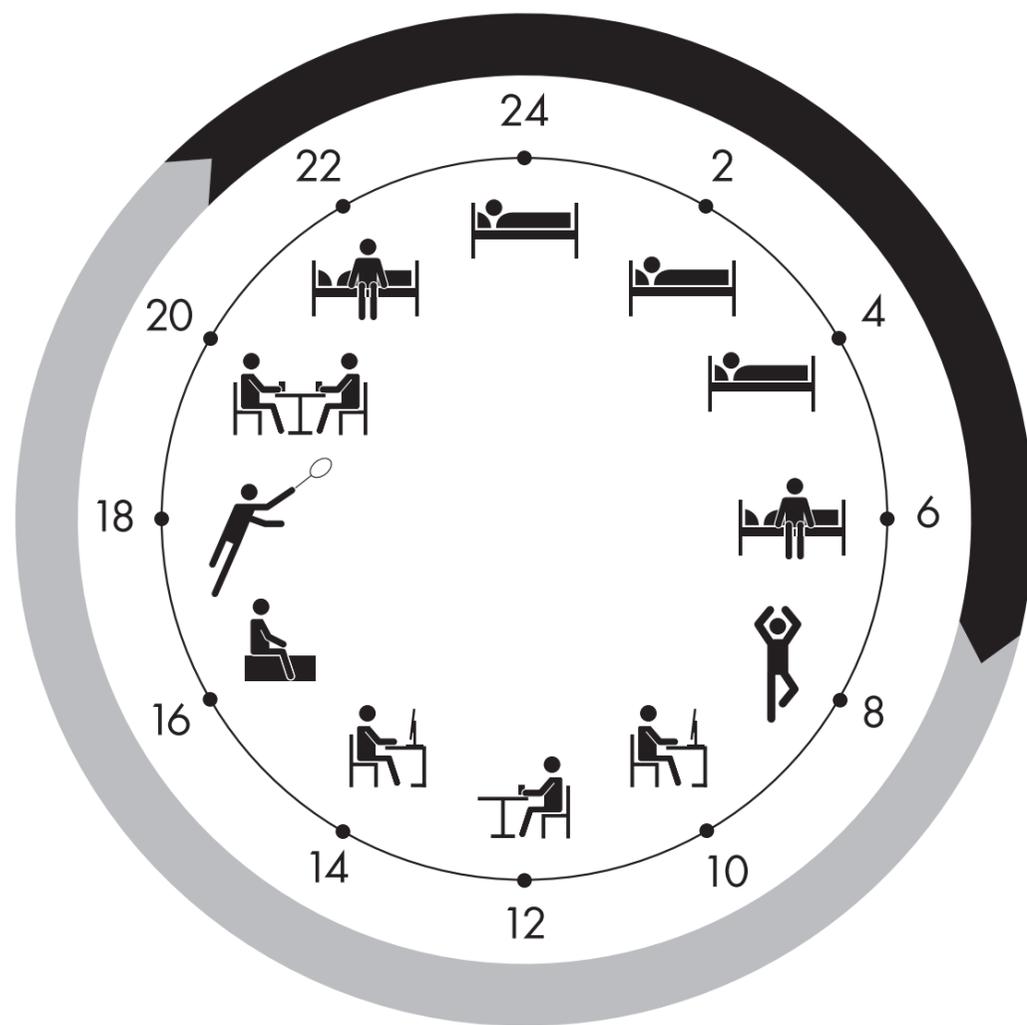


LADEFUNKTION

Die sechste Seite des RL40 Cube bildet die Ladefunktion ab und ist am burlbad-Logo zu erkennen. Weist das Logo nach oben lädt sich der Akku im Würfel auf der Ladestation auf. Der Cube ist ideal als Ergänzung zu der Sensorfläche direkt am Spiegelschrank. Er ist handlich und an jedem Ort einsetzbar, etwa von der Badewanne aus. Und er ist groß genug, nicht verloren zu gehen. Die klaren Symbole sind gut sichtbar und lassen sich einfach verstehen, unabhängig von Alter und Sprache.



Eine handliche Fernbedienung: Der RL40 Cube lässt sich spielerisch benutzen. Jede Seite zeigt eine Funktion an, mit der man die Lichtstimmungen am Spiegelschrank aktivieren kann.



„Licht ist das Medium des Sehens und der Seele. Es wirkt auf Lebensrhythmus, Stimmung und Leistungsfähigkeit des Menschen.“

Christian Bartenbach
Bartenbach, Österreich

PASSENDEN LICHT ZUR RICHTIGEN ZEIT

90 PROZENT UNSERES LEBENS VERBRINGEN WIR IN GESCHLOSSENEN RÄUMEN. DIE PASSENDE LICHTLÖSUNG ENTSCHIEDET ÜBER LEBENSQUALITÄT

Der Mensch ist ein Lichtwesen. Licht ist der Taktgeber für unseren Lebensrhythmus. Es beeinflusst unser gesamtes Sein, unsere Stimmungen und Leistungsfähigkeit. Es lässt uns sehen, erkennen und begreifen. Obwohl Licht selbst nicht sichtbar ist, macht es die Umgebung sichtbar. Erst wenn Licht auf Oberflächen fällt, wird es reflektiert und erzeugt das Bild, das wir mit den Augen sehen. Unsere visuelle Wahrnehmung setzt sich aus dem Zusammenspiel von Lichteinfall, Raum und Oberfläche zusammen. Verändern sich diese Bedingungen, verändert sich auch die Wahrnehmung.

Darüber hinaus lässt Licht uns wachsen, gedeihen und löst eine Reihe von biologischen Effekten aus. Das belegen viele wissenschaftliche Untersuchungen. Eine der zentralen Funktionen von Licht ist die Steuerung des Tages- und Nachtzyklus.

Gegen Abend mit Einsatz der Dämmerung produziert der Körper zunehmend das Hormon Melatonin. Dieser Stoff wirkt beruhigend und sorgt für einen harmonischen, tiefen Nachtschlaf. Mit Beginn der Morgendämmerung wird unter dem Einfluss des Tageslichts diese Produktion gedrosselt, so dass der Körper aktiv werden kann. Gleichzeitig wird verstärkt Serotonin produziert, das sogenannte Glückshormon. Im Winter, wenn es häufig nicht richtig hell wird, oder wenn man sich in künstlich beleuchteten Räumen aufhält, registriert der Körper nicht immer, dass es Tag ist. Er produziert weiterhin Melatonin und hält uns in einem schlafähnlichen Dämmerzustand. Umgekehrt hemmen helle Lichtquellen am Abend die Produktion des Schlafhormons Melatonin und behindern eine ausreichende Schlafphase. Auch deshalb ist richtiges Licht zur richtigen Zeit entscheidend für unsere körperliche und seelische Verfassung.

Im Durchschnitt verbringen wir 90 Prozent unserer Zeit in geschlossenen Räumen. Hier entscheidet die passende Lichtlösung über die Lebensqualität. Jede künstliche Lichtquelle hat eine bestimmte Lichtfarbe. Sie wird im Groben unterteilt in Warmweiß, Neutralweiß und Tageslichtweiß. Diese Eigenschaften beeinflussen u. a. unser Sehen, Wohlbefinden und unsere Leistungsfähigkeit. **Eine gute Lichtplanung trägt zum Gelingen eines guten Lebens bei.**

LICHTPLANUNG MIT RAUMLICHT

DER SPIEGELSCHRANK RL40 ROOM LIGHT BIETET LICHTLÖSUNGEN FÜRS BAD

Der neue Spiegelschrank RL40 Room Light besitzt eine LED-Deckenstrahlung, die das Bad ausleuchtet. Dieses Raumlicht wirkt beinahe wie das natürliche Licht am Himmel: Es ist hell, weich und blendungsfrei. Eine Waschtischbeleuchtung kann zur Verstärkung dazu bestellt werden.

Weitere Informationen und Videos erhalten Sie unter <http://burgbad.de/de/produkte/rc40-spiegelschrank> oder nachfolgend über die Aktivierung der folgenden QR-Codes:



**ERKLÄRUNG
STEUERUNG**



**ERKLÄRUNG
LICHTZYKLUS**



**INNOVATIVE
LICHTSTEUERUNG**

Bei weißen, geraden Wänden und einer Badgröße von bis zu 9 m² reicht das Raumlicht am Spiegelschrank als einzige Lichtquelle vollkommen aus. Bei größeren Räumen oder einer Wandfarbe wie etwa Grau gibt die Tabelle Auskunft, welche Leuchtenlänge am Spiegelschrank benötigt wird, um das Bad optimal zu beleuchten.

DECKENANSTRAHLUNG

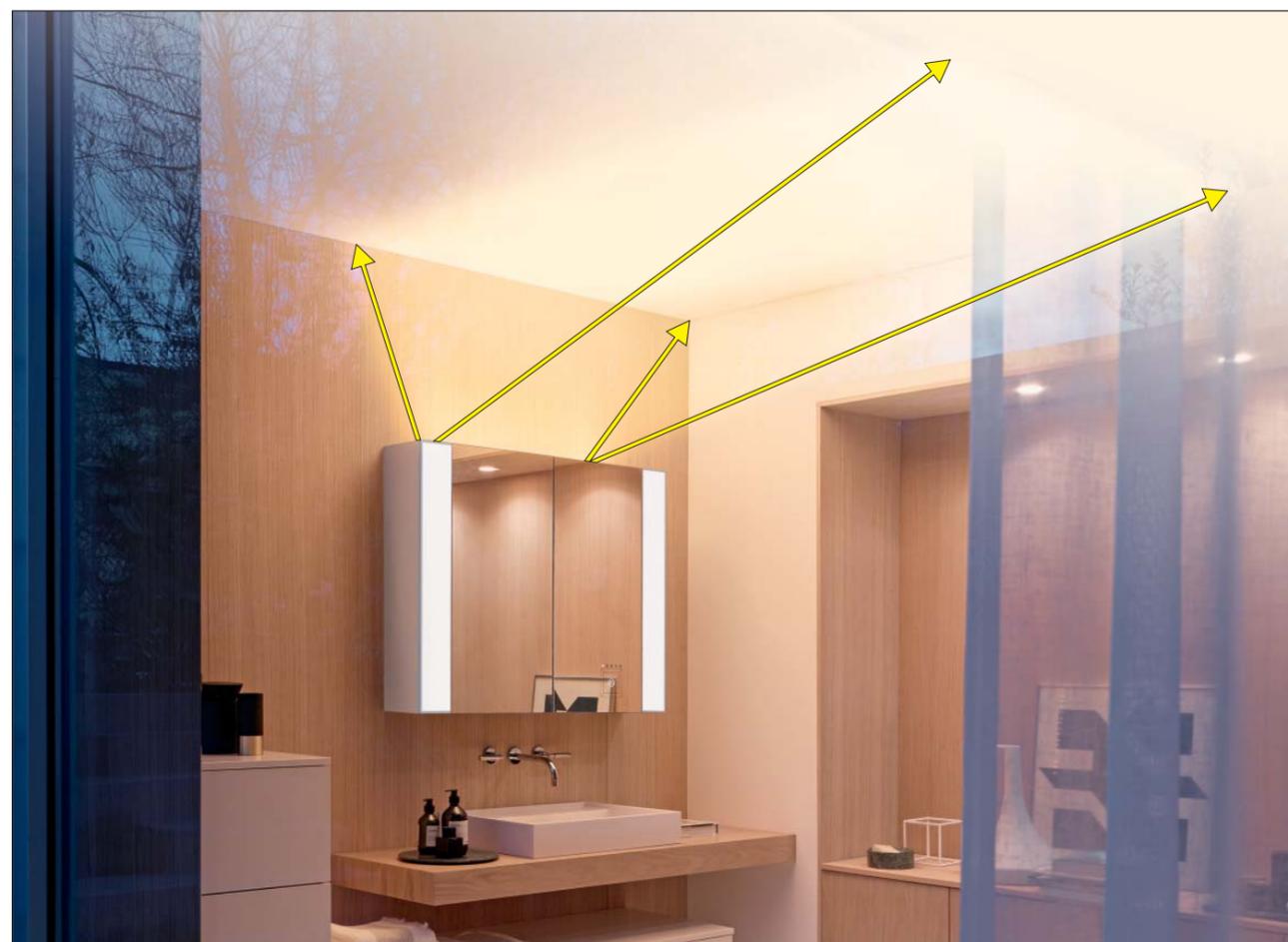
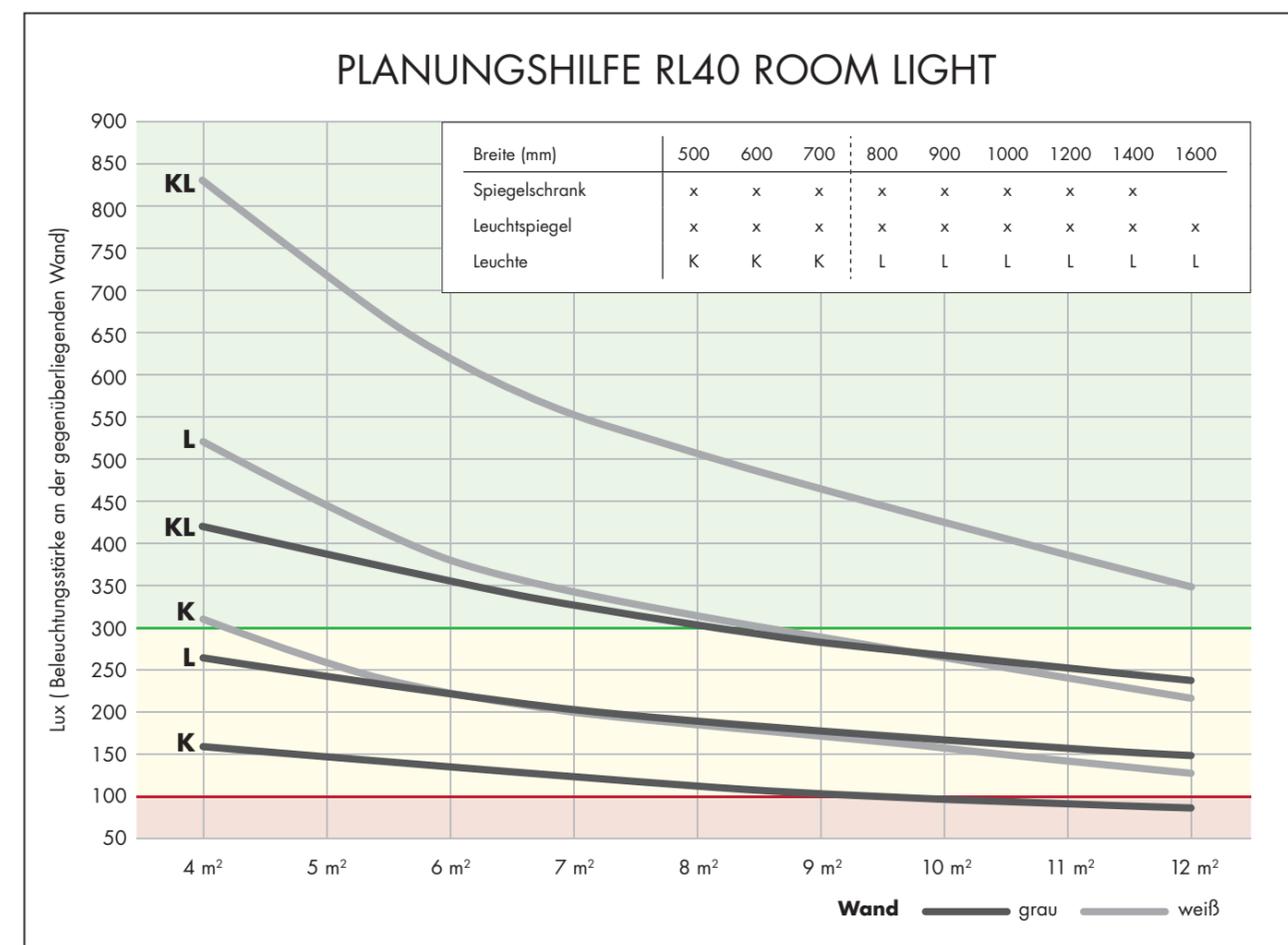


TABELLE FÜR DIE RAUMPLANUNG



K = Kurze Leuchte (465 mm) L = Lange Leuchte (765 mm) KL = Kurze und lange Leuchte

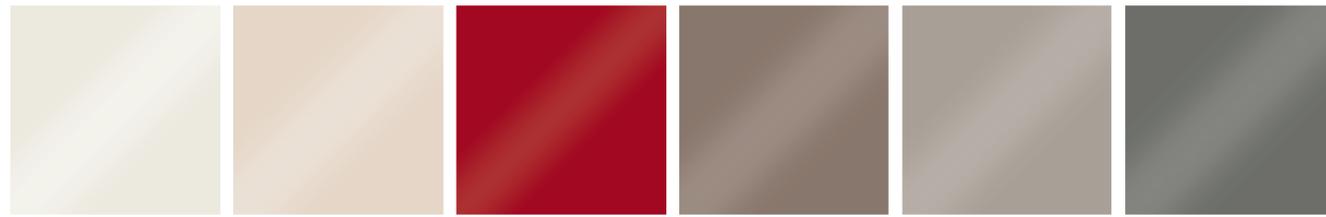
Korpus Melamin



Weiß
F4950

Anthrazitgrau
F4951

Korpus Lack



Weiß Hochglanz/Matt
F4850/F4800

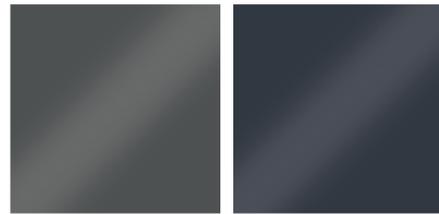
Sand Hochglanz/Matt
F4852/F4802

Hellrot Hochglanz/Matt
F4863/F4813

Schilf Hochglanz/Matt
F4857/F4807

Lichtgrau Hochglanz/Matt
F4858/F4808

Grau Hochglanz/Matt
F4859/F4809



Dunkelgrau Hochglanz/Matt
F4860/F4810

Anthrazit Hochglanz/Matt
F4861/F4811

Korpus Echtholz furniert



Eiche Finition Hell
F4900

Eiche Authentic
F4901

Eiche Natur
F4902

Bambus Natur
F4903

Eukalyptus
F4905

Nussbaum Cognac
F4906



Eiche Finition Hellgrau
F4908

Eiche Hellgrau
F4909

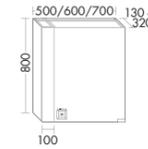
Eiche Tabak
F4910

Eiche Schwarz
F4911

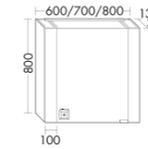
Eiche Mahagoniroth
F4904

Geringe Farbabweichungen am Produkt sind materialbedingt. Ein durchgängiger Maserungsverlauf kann nicht garantiert werden.

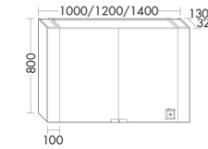
Spiegelschränke mit innovativer Lichtsteuerung und LED-Flächenbeleuchtung



SS256

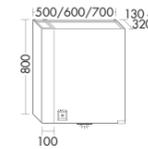


SS257

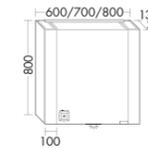


SS258

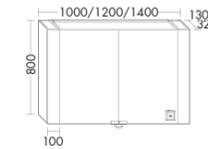
Spiegelschränke mit innovativer Lichtsteuerung und LED-Flächenbeleuchtung inkl. LED-Waschtischbeleuchtung



SS266

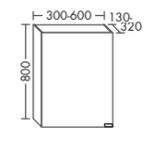


SS267

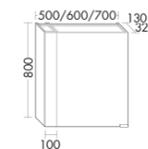


SS268

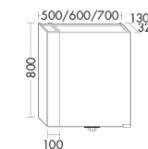
Spiegelschränke Modular/Spiegelschränke Modular inkl. LED-Waschtischbeleuchtung*



SS011

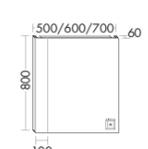


SS251

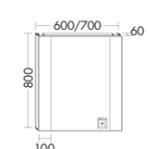


SS261*

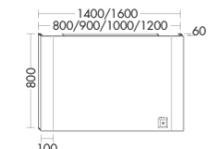
Leuchtspiegel mit innovativer Lichtsteuerung und LED-Flächenbeleuchtung



SP216

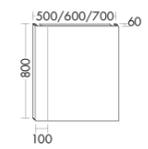


SP217



SP218

Leuchtspiegel Modular/Cube/LED-Ergänzungsspot



SP219



ZS004



ZE004

Alle Maße in mm



Ausstattung

Die elektrische Ausstattung unserer Möbel besteht aus geprüften Teilen und erfüllt die Anforderungen der CE-Richtlinien.



Deutsche Gütegemeinschaft

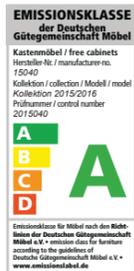
Wir sind Mitglied der „Deutschen Gütegemeinschaft Möbel e.V.“, einem Zusammenschluss von Möbelherstellern und Zulieferfirmen. Sie verleiht umweltverträglichen Qualitätsmöbeln ihr Gütezeichen. Die Deutsche Gütegemeinschaft Möbel lässt die Produkte ihrer Mitgliedsfirmen vom neutralen Möbelprüfinstitut TÜV Dresden prüfen.



Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft
www.pefc.de

burgbad setzt auf nachhaltige Möbel

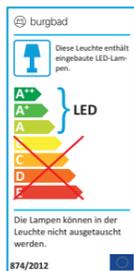
Unsere Holzwerkstoffe stammen aus ökologisch, ökonomisch und sozial nachhaltiger Forstwirtschaft. Alle unsere Holzmaterialien sind aus kontrollierten Quellen. Mindestens 70% unserer eingekauften Holzrohstoffe sind PEFC-zertifiziert. Holz mit dem Herkunftsnachweis „PEFC“ ist frei vom Verdacht, es könne aus illegalem Einschlag und Raubbau stammen. Es stammt nachweislich aus Wäldern, die nach strengen Kriterien im Einklang mit der Natur bewirtschaftet werden.



Emissionsklasse

In Deutschland erzielt burgbad bestmögliche Klassifizierung beim weltweit ersten Emissionslabel für Möbel.

Das Emissionslabel der DGM gibt Ihnen auf einen Blick Informationen zur Schadstoffemission und soll Sie vor gesundheitlichen Beeinträchtigungen schützen. Das gesamte Möbel-Sortiment von burgbad ist mit Emissionsklasse A klassifiziert. Zu Ihrer Sicherheit.



Montage- und Bedienungsanleitung

Die Montage- und Bedienungsanleitung finden Sie unter <http://burgbad.de/de/service/montageanleitungen> oder über nebenstehenden QR-Code.

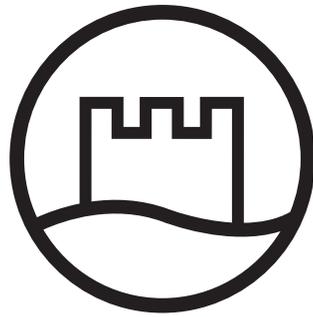


Der innovative Spiegelschrank RL40 Room Light wurde für die burgbad-Serie rc40 entwickelt und nimmt die klare Formensprache der Premiummarke auf. Er kann jedoch mit allen anderen Badserien von burgbad kombiniert werden und ist auch als Einzelstück erhältlich.



burgbad GmbH, Grafenberg, Morsbacher Straße 15, D-91171 Greding
T +49 (0) 8463-901-0, F +49 (0) 8463-901-143, info@burgbad.com, www.burgbad.com

FRL4D18 Technische Änderungen sowie drucktechnisch bedingte Farbabweichungen und Irrtümer sind vorbehalten.



burgbad