

BLADE OPEN / RGB











NEU!  
OBERFLÄCHE/SURFACE:  
BRONZE +  
SCHWARZ / BLACK

BLADE OPEN / RGB  
Ø 59 cm

**LEUCHTMITTEL | LAMP**  
aussen: LED-Band – 28 W (3.800 lm)  
innen: RGB – 14 W (42 W cpl.)  
LED-Band 2.700 | Ra >90

**ABMESSUNG | DIMENSIONS**  
Ø 59 cm (Ø Öffnung: 24 cm) ↓ 3,5 cm

**SONSTIGES | FEATURES**  
dimmbar (außen),  
dimmbar und Farbe einstellbar (innen)  
über integriertes Casambi-Modul  
dimmable (outside), dimmable and  
colour adjustable (inside) via  
integrated casambi module

OBERFLÄCHEN SURFACES	ARTIKELNUMMER ARTICLE NUMBER	ZUBEHÖR** ACCESSORY**
 schwarz black	107 803 00	Verbindungs-Set connecting element
 bronze eloxiert anodized bronze	116 803 00	Plug an Play Kabel plug and play cable
 silber eloxiert anodized silver	907 803 00	DALI Steuerung auf Anfrage DALI control on request
 weiß white	908 803 00	
 Betonoptik concrete look	909 803 00	
 Blattgold gold leaf	911 803 00	
 taupe eloxiert anodized taupe	912 803 00	
 anthrazit DB 703 anthracite DB 703	913 803 00	









Die Leuchten enthalten LED-Lampen der Energieklasse A++, A+ ,A. / \*\* Weitere Informationen zum Zubehör siehe Seite 27. / The lights includes LED-lamps of energy class A++, A+ ,A. /  
\*\* For more information on accessories, see page 27.

BLADE OPEN / RGB  
Ø 79 cm

**LEUCHTMITTEL | LAMP**  
aussen: LED-Band – 40 W (5.400 lm cpl.)  
innen: RGB – 21 W (61 W cpl.)  
LED-Band 2.700 | Ra >90

**ABMESSUNG | DIMENSIONS**  
Ø 79 cm (Ø Öffnung: 44 cm) ↓ 3,5 cm

**SONSTIGES | FEATURES**  
dimmbar (außen),  
dimmbar und Farbe einstellbar (innen)  
über integriertes Casambi-Modul  
dimmable (outside), dimmable and  
colour adjustable (inside) via  
integrated casambi module

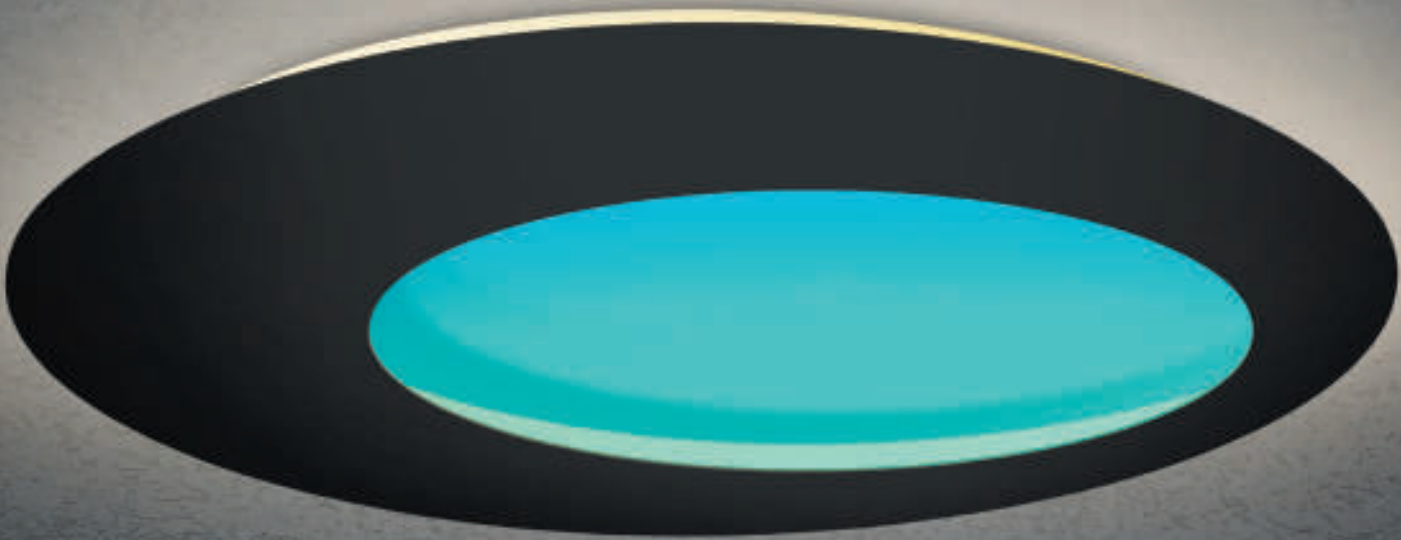
OBERFLÄCHEN SURFACES	ARTIKELNUMMER ARTICLE NUMBER	ZUBEHÖR** ACCESSORY**
 schwarz black	107 804 00	Verbindungs-Set connecting element
 bronze eloxiert anodized bronze	116 804 00	Plug an Play Kabel plug and play cable
 silber eloxiert anodized silver	907 804 00	DALI Steuerung auf Anfrage DALI control on request
 weiß white	908 804 00	
 Betonoptik concrete look	909 804 00	
 Blattgold gold leaf	911 804 00	
 taupe eloxiert anodized taupe	912 804 00	
 anthrazit DB 703 anthracite DB 703	913 804 00	

Die Leuchten enthalten LED-Lampen der Energieklasse A++, A+ ,A. / \*\* Weitere Informationen zum Zubehör siehe Seite 27. / The lights includes LED-lamps of energy class A++, A+ ,A. /  
\*\* For more information on accessories, see page 27.





# BLADE OPEN / RGB











**NEU!**  
Ø 95 cm  
OBERFLÄCHE / SURFACE:  
BRONZE +  
SCHWARZ / BLACK

## BLADE OPEN / RGB Ø 95 cm

**LEUCHTMITTEL | LAMP**  
ausßen: LED-Band – 49 W (6.600 lm cpl.)  
innen: RGB – 26 W (75 W cpl.)  
LED-Band 2.700 | Ra >90


**ABMESSUNG | DIMENSIONS**  
Ø 95 cm (Ø Öffnung: 59 cm) ↓ 3,5 cm

**SONSTIGES | FEATURES**  
dimmbar (außen),  
dimmbar und Farbe einstellbar (innen)  
über integriertes Casambi-Modul  
dimmable (outside), dimmable and  
colour adjustable (inside) via  
integrated casambi module

OBERFLÄCHEN SURFACES	ARTIKELNUMMER ARTICLE NUMBER	ZUBEHÖR** ACCESSORY**
 schwarz black	107 805 00	Verbindungs-Set connecting element
 bronze eloxiert anodized bronze	116 805 00	Plug an Play Kabel plug and play cable
 silber eloxiert anodized silver	907 805 00	DALI Steuerung auf Anfrage DALI control on request
 weiß white	908 805 00	
 Betonoptik concrete look	909 805 00	
 Blattgold gold leaf	911 805 00	
 taupe eloxiert anodized taupe	912 805 00	
 anthrazit DB 703 anthracite DB 703	913 805 00	

Die Leuchten enthalten LED-Lampen der Energieklasse A++, A+ ,A. / \*\* Weitere Informationen zum Zubehör siehe Seite 27. / The lights includes LED-lamps of energy class A++, A+ ,A. / \*\* For more information on accessories, see page 27.





## CONNECTING ELEMENT

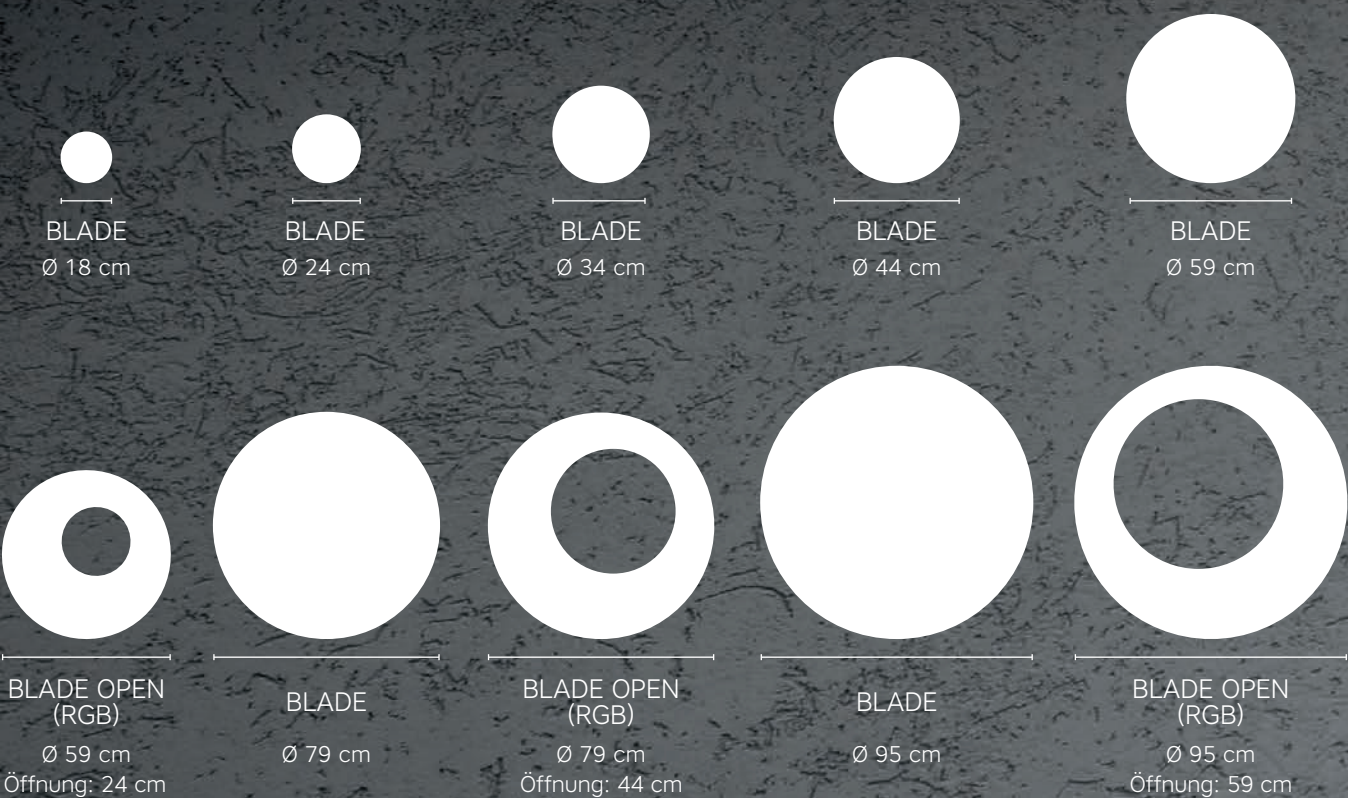
TRANSFORM NUMEROUS SINGLE LAMPS INTO **CUSTOMISED LIGHTING OBJECTS**  
USING THE CONNECTION SET – **WITH JUST ONE CONNECTION**

## VERBINDUNGS-SET

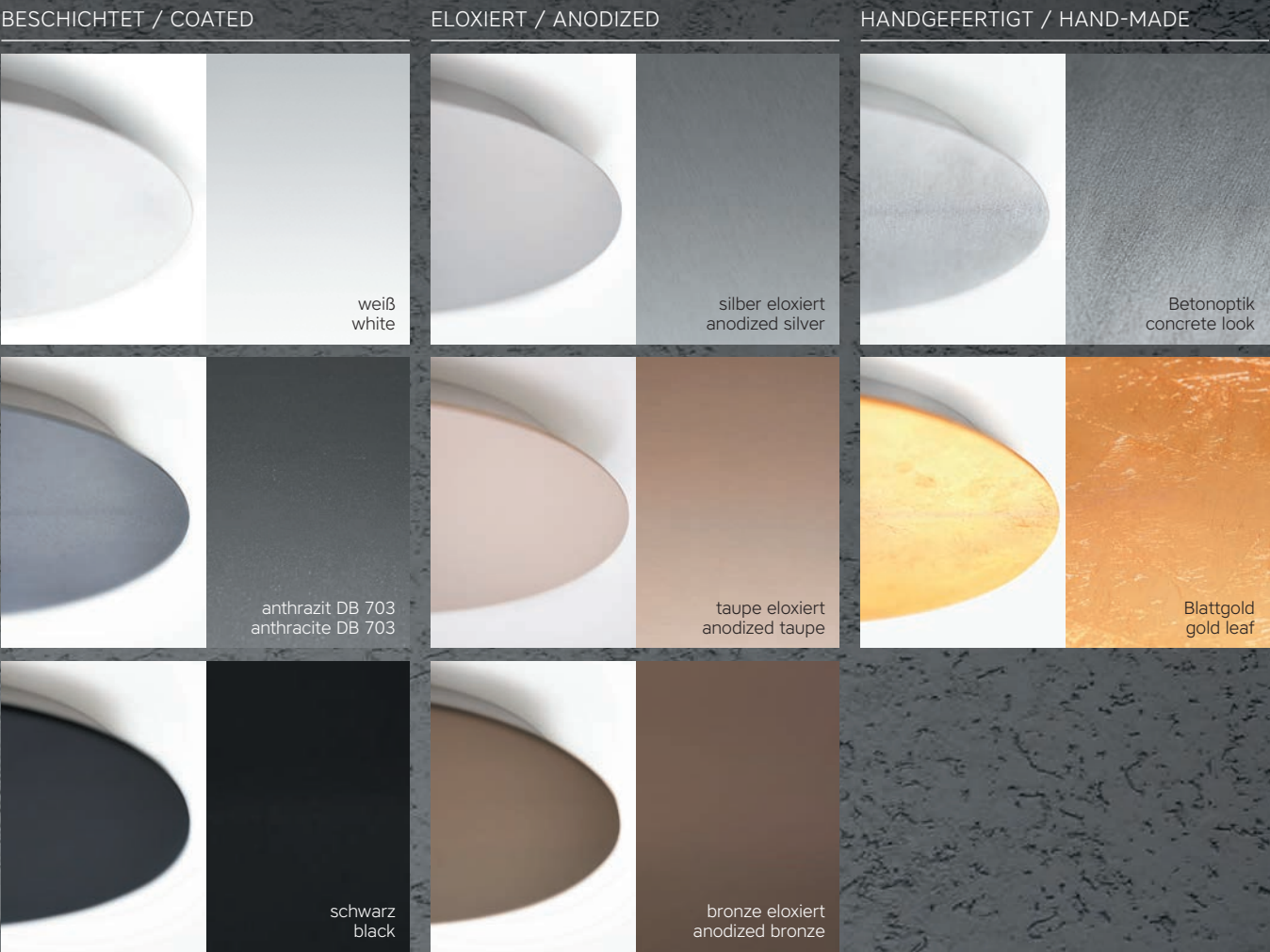
MIT HILFE DES VERBINDUNGS-SETS VERWANDELN SIE MEHRERE  
EINZELLEUCHTEN IN **INDIVIDUELLE LICHTOBJEKTE** – MIT NUR EINEM ANSCHLUSS



GRÖSSEN/SIZES



OBERFLÄCHEN / SURFACES



PLANUNGSHILFE / PLANNING AID

**BLADE – perfektes Licht im Wohnbereich!**  
Bei der Planung von BLADE stellt sich häufig die Frage, wie viele Leuchten in welchen Formen/Durchmessern für eine möglichst optimale Raumausleuchtung benötigt werden. Anhand der folgenden Tabelle stellen wir Ihnen eine unverbindliche Planungshilfe in dieser Hinsicht zur Verfügung. Die Wahrnehmung von Licht & Helligkeit ist immer individuell; bitte betrachten Sie unsere Angaben deshalb lediglich als Empfehlung.

**BLADE – perfect lighting in the living area!**  
The most frequent question that is asked when planning BLADE is which forms/diameters are required for an optimal illumination of the room. The following chart provides you with a non-binding planning aid that answers just this question. The perception of light & brightness is always individual; please therefore look upon our information as merely being a recommendation.

Verfügbare Fläche (Wand/Decke) Available surface (wall/ceiling)	Empfohlener Durchmesser / Recommended diameter	
	● BLADE	⦿ BLADE OPEN
bis 12 m² / up to 12 sqm	BLADE 59 cm	
bis 17 m² / up to 17 sqm	BLADE 79 cm	
bis 19 m² / up to 19 sqm	BLADE 59 + 34 cm oder BLADE 95 cm	BLADE OPEN 59 cm
bis 26 m² / up to 26 sqm	BLADE 79 + 44 cm	
bis 30 m² / up to 30 sqm	BLADE 79 + 59 cm	BLADE OPEN 79 cm
bis 37 m² / up to 37 sqm	BLADE 79 + 59 + 34 cm	BLADE OPEN 95 cm

Unsere Empfehlung basiert auf folgenden räumlichen Gegebenheiten: Raumhöhe 2,50 m, Wand und Decke weiß, Boden Holz, bei vorhandenem Tisch mit 80 cm Höhe: 150 Lux.

Our recommendation is based on the following room situations: room height: 2.50 m, white wall and ceiling, wooden flooring, a table with a height of 80 cm: 150 lux.

ZUBEHÖR / ACCESSORY

**VERBINDUNGSSET**  
**688 001 00 SCHWARZ**

Zum Verbinden von 2 Leuchten – geeignet für BLADE und BLADE OPEN (RGB). Für max. 8 Leuchten oder 260 W: Die Gesamtleistung soll nicht überschritten werden; wir empfehlen ggf. die Rücksprache mit Ihrem Elektriker.

Jede BLADE Dekorplatte ist auf einer eigenen Montagebasis (Wand-/Deckengehäuse mit EVG/LED Modul) befestigt.

**CONNECTING ELEMENT**  
**688 001 00 BLACK**

For connecting 2 luminaires – suitable for BLADE and BLADE OPEN (RGB). For max. 8 luminaires or 260 W: The total power should not be exceeded; we recommend consulting your electrician if necessary.

Each of the BLADE decor plates is mounted on its own mounting base (a wall/ceiling housing with EB/LED module).

**PLUG AND PLAY KABEL / CABLE**  
**688 002 01 WEISS + SCHALTER (TEXTIL)**  
**688 002 31 SCHWARZ + SCHALTER (TEXTIL)**

Kabel mit Stecker / cable with plug: 3,5 m / 230 V Geeignet für BLADE und BLADE OPEN (RGB). Suitable for BLADE and BLADE OPEN (RGB).

**SMART HOME**  
**078 000 00 CASAMBI MODUL**  
**079 000 00 ZIGBEE MODUL**

geeignet für BLADE und BLADE OPEN (außer: BLADE OPEN RGB) suitable for BLADE and BLADE OPEN (except for: BLADE OPEN RGB)

**DALI STEUERUNG / DALI CONTROL**  
auf Anfrage bei allen BLADE's außer ø 18 + 24 cm / on request for all BLADE's except ø 18 + 24 cm

Beim Verbinden von mehreren BLADE's empfehlen wir, die Montagebasis mit 4 cm Abstand an der Wand/Decke zu befestigen; bei den Durchmessern 18 cm und 24 cm empfehlen wir eine Distanz von 3 cm. Die Dekorplatten können bei der Montage mechanisch auf unterschiedliche Höhen justiert werden. Dadurch überlappen sich die Dekorplatten und das/die Verbindungskabel werden unsichtbar von Leuchte zu Leuchte geführt.

When connecting numerous BLADES, we recommend that you mount the mounting base with a clearance of 4 cm from the wall/ceiling; we recommend a clearance of 3 cm for the diameters 18 cm and 24 cm. The decor plates can be mechanically adjusted to various height when being mounted. This means that the decor plates can overlap and the connecting cable(s) can be invisibly fed from lamp to lamp.




## KONTAKT / CONTACT

### ESCALE MÖBEL UND LEUCHTEN GMBH

Tannenweg 6  
D - 74838 Limbach

Telefon	+ 49 (0) 62 87 - 92 06 0	Verkauf	+ 49 (0) 62 87 - 92 06 11	info@escale.de
Fax	+ 49 (0) 62 87 - 92 06 52	Kundendienst	+ 49 (0) 62 87 - 92 06 26	ret@bopp-leuchten.de
www.escale.de		Export	+ 49 (0) 62 87 - 92 06 23	ex@escale.de


 **BADEN WÜRTTEMBERG, BAYERN,  
RHEINLAND-PFALZ (PLZ: 54-56, 65-67, 76),  
SAARLAND, HESSEN (PLZ: 60-69),**

 **LUXEMBURG**


 **ÖSTERREICH**

 **SÜDTIROL**

Ralf Müller  
Tannenweg 6  
74838 Limbach  
Telefon 0 62 87 - 92 06 22  
Fax 0 62 87 - 92 06 52  
Mobil 0170 - 655 43 09  
E-Mail ralf.mueller@escale.de

 **HESSEN (PLZ: 34 - 37), RHEINLAND-PFALZ (PLZ: 53),  
NORDRHEIN-WESTFALEN, BERLIN, BRANDENBURG,  
SACHSEN, SACHSEN-ANHALT, THÜRINGEN**

Frank Schnalke  
Tannenweg 6  
74838 Limbach  
Telefon 0 62 87 - 92 06 40  
Fax 0 62 87 - 92 06 52  
Mobil 0151 - 253 510 20  
E-Mail vertrl@bopp-leuchten.de

 **BREMEN, HAMBURG, RHEINLAND-PFALZ (PLZ: 51,57),  
NIEDERSACHSEN, SCHLESWIG-HOLSTEIN,  
MECKLENBURG-VORPOMMERN**

Gabriele Willbrand  
Handelsagentur  
Am Lehmacker 41  
59174 Kamen  
Telefon 0 23 07 - 30 177  
Mobil 0170 - 381 07 51  
E-Mail gwillbrand@t-online.de

 **SCHWEIZ**

Finnor Project AG  
Mäderstr. 7  
CH-5400 Baden  
Telefon + 41 (0) 56 - 2 00 21 11  
Fax + 41 (0) 56 - 2 00 21 13  
E-Mail finnor@finnor.ch

 **NIEDERLANDE**

STARLIGHT  
René Schulte  
Tilburgstraat 19  
NL - 5268 Helvoirt  
Telefon +31 (0) 411 - 64 52 45  
E-Mail info@starlightverlichting.nl

 **BELGIEN**

Boon Agencies CVBA  
Herr Jan Boon  
Spaarstraat 61/101  
B-3010 Kessel-Lo  
Telefon +32 (0)16 - 90 29 26  
E-Mail boonagencies@skynet.be

 **FRANKREICH**

Bruno Le Moigne  
Telefon +33 (0) 68 77 48 440  
E-Mail b.lemoigne@laposte.net

Stéphane Kerjean  
Telefon +33 (0) 67 33 78 813  
E-Mail stephanekerjean@yahoo.fr

 **REST DER WELT / REST OF THE WORLD**

ESCALE Möbel und Leuchten GMBH  
Tannenweg 6  
D - 74838 Limbach  
Telefon + 49 (0) 62 87 - 92 06 23  
E-Mail ex@escale.de

## GARANTIE / WARRANTY



Auf unsere LED Leuchten „Made in Germany“ erhalten Sie 5 Jahre Garantie. Weitere Details und die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.escale.de](http://www.escale.de) oder direkt hier:

Our LED luminaires „Made in Germany“ come with a 5-year warranty. Further details and the warranty conditions can be found at [www.escale.de](http://www.escale.de) or directly here:



## DIMMER-EMPFEHLUNGEN / -RECOMMENDATIONS

Unsere aktuellen Dimmerempfehlungen finden Sie unter [www.escale.de](http://www.escale.de) oder hier:  
Our up-to-date dimmer recommendations can be found on our website [www.escale.de](http://www.escale.de) or here:

