

LIGHTING COLLECTION  
Edition 2026

# RIBAG



/  
essence of light



# RIBAG

/  
essence of light

Die ganze Mannigfaltigkeit,  
der ganze Reiz und die ganze  
Schönheit des Lebens setzen  
sich aus Licht und Schatten  
zusammen.

— aus Anna Karenina, Leo Tolstoi

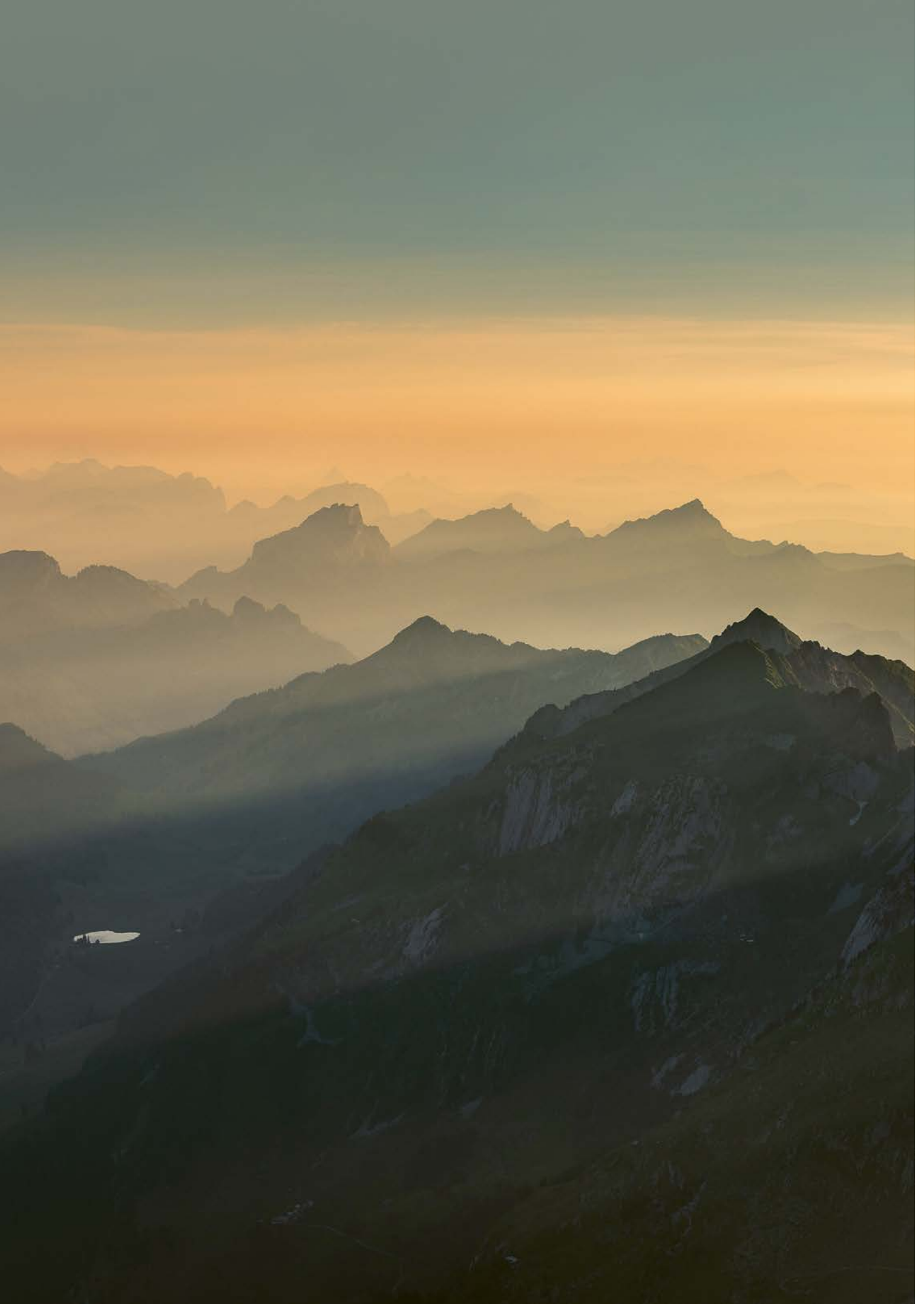
All the manifoldness,  
the whole charm and the entire  
beauty of life are composed  
of light and shadow.

— from Anna Karenina, Leo Tolstoi













Die Bedeutung von Licht ist kulturübergreifend ähnlich, wenn nicht gleich. Fast immer wird sie in Verbindung mit dem Leben an sich genannt, oft im Sinne von Lebensqualität.

The meaning of light is similar across cultures, even the same. It is often mentioned in connection with life itself, frequently in the sense of life quality.

Diese Qualität beeinflusst nicht nur unser Sehen,  
sondern unsere gesamte Wahrnehmung und unser  
Empfinden. Sie ist der Massstab unserer Arbeit.

This quality affects not only our ability to see, but  
also our entire perception and sensation. It is the  
benchmark of our work.









Im Übergang von Natur zur Architektur, vom Tages- über das Misch- ins Kunstlicht wird diese Qualität essenziell und das Licht wesentlicher Teil räumlicher Ästhetik.

In the transition from nature to architecture, from daylight to artificial light, this quality becomes essential, and light a significant aspect of spatial aesthetics.

# EDITORIAL

## «essence of light» – Leidenschaft für gutes Licht

Natürliches Licht ist seit jeher unsere Inspirationsquelle. Die Faszination, dessen Essenz mit hochwertigen Leuchten in der Architektur erlebbar zu machen, begeistert uns seit bald drei Jahrzehnten. Unsere Produktentwickler und Designer konnten zu Anbeginn nur erahnen, welche Bedeutung die «Essenz des Lichts» für unsere Kollektion jemals haben würde. Mehr denn je zeichnen sich unsere Leuchten durch eine raffinierte Lichttechnik, zeitloses Design und eine kompromisslose Funktionalität aus. Das ist mitunter der Grund, weshalb wir unsere Arbeit so sehr lieben – weil das Medium Licht in seiner Schönheit, seiner Kraft und seiner Variation unendlich ist.

Teilen Sie mit uns die Leidenschaft für gutes Licht und lassen Sie sich von unserer Kollektion inspirieren.

## «essence of light» – Passion for excellent lighting

Natural light has always been our source of inspiration. The fascination of making its essence tangible in architecture with high-quality lamps has inspired us for almost three decades. At the beginning, our product developers and designers could only imagine the significance that the «essence of light» would ever have for our collection. More than ever, our lamps are characterised by sophisticated lighting technology, timeless design and uncompromising functionality. This is partly why we love our work so much – because the medium of light is infinite in its beauty, its power and its variation.

Share with us the passion for good light and be inspired by our collection.



**Andreas Richner**

CEO



# INHALT CONTENT

	Inspiration Inspiration
Editorial	14
<b>AROA</b>	18
<b>ARVA</b>	30
<b>DIZCO</b>	42
<b>KIVO</b>	52
<b>METRON</b>	70
<b>MILUM</b>	86
<b>PUNTO</b>	112
<b>RAYM</b>	124
<b>SCOPY</b>	140
<b>SPARK</b>	160
<b>SPINAled</b>	182
<b>VERTICO</b>	196
<b>VIOR</b>	214
Legende	238
Caption	
<b>Materialmuster</b>	239
Material samples	
<b>Impressum</b>	243
Imprint	



18



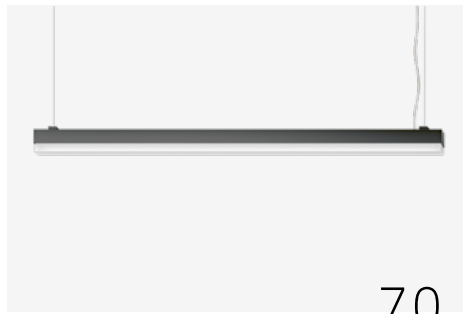
30



42



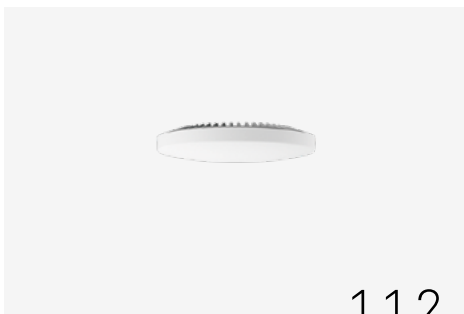
52



70



86



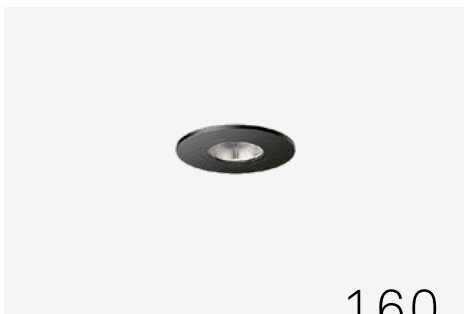
112



124



140



160



182



196



214

# AROA

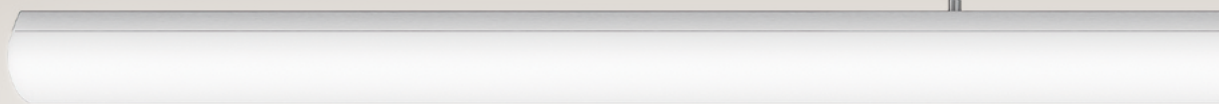
RIBAG Design Studio

AROA ist die pure Vollendung von Licht und Form. Reduziert auf das Wesentliche und mit raffinierten Details ausgestattet, löst sie unterschiedlichste Beleuchtungsaufgaben besonders elegant. Die Leuchtenkollektion fügt sich mit einer subtilen Note von Feinheit und Leichtigkeit in jede Innenarchitektur ein.

AROA is the pure consummation of light and form. Reduced to the essentials and featuring sophisticated details, it solves a variety of lighting tasks with particular elegance. With a subtle note of delicacy and lightness, this lighting range blends in with any interior design.

[ribag.com/aroa](http://ribag.com/aroa)







**AROA** Pendelleuchten mit  
Diffusor opal  
**AROA** pendant lamps with  
acrylic glass diffuser



**AROA Sonderanfertigung Kronleuchter  
mit Diffusor opal (auf Anfrage)**  
AROA customized chandelier  
with acrylic glass diffuser (on request)



**AROA** Anbauleuchte mit  
externem Betriebsgerät und  
Diffusor opal  
AROA mounted lamp with  
external control gear and acrylic  
glass diffuser

**AROA** Pendelleuchten mit  
Diffusor opal  
AROA pendant lamps with  
acrylic glass diffuser

**AROA** Anbauleuchte mit  
Diffusor opal  
AROA mounted lamp with acrylic  
glass diffuser



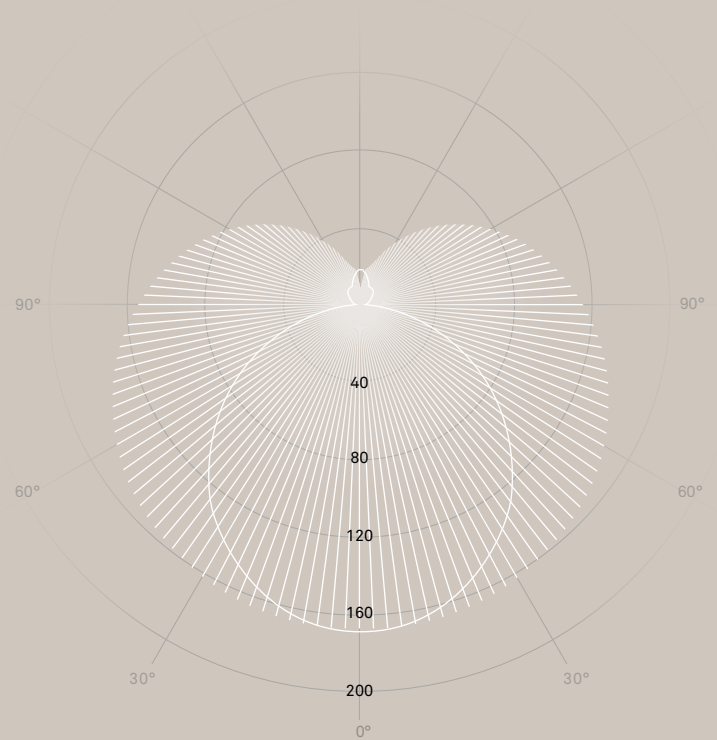
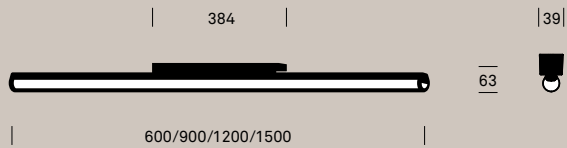


Optionaler Lochblechdiffusor  
für perfekte Entblendung.  
Optional perforated metal diffuser  
for perfect anti-glare.



**AROA Pendelleuchten**  
mit Diffusor opal  
AROA pendant lamps with  
acrylic glass diffuser

**AROA Anbauleuchten**  
mit Diffusor opal  
AROA mounted lamps with  
acrylic glass diffuser



C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Anbauleuchten

Mounted lamps

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz eloxiert natural anodised / black anodised
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1230–3410 lm
Anschlussleistung Connected load	12–29 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230V/50 Hz PS 230 V/50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

### Zur Montage an Decke oder Wand mit Steckverbindung

Can be mounted on the ceiling or wall with plug connection

### Kunstglas-Diffusor opal

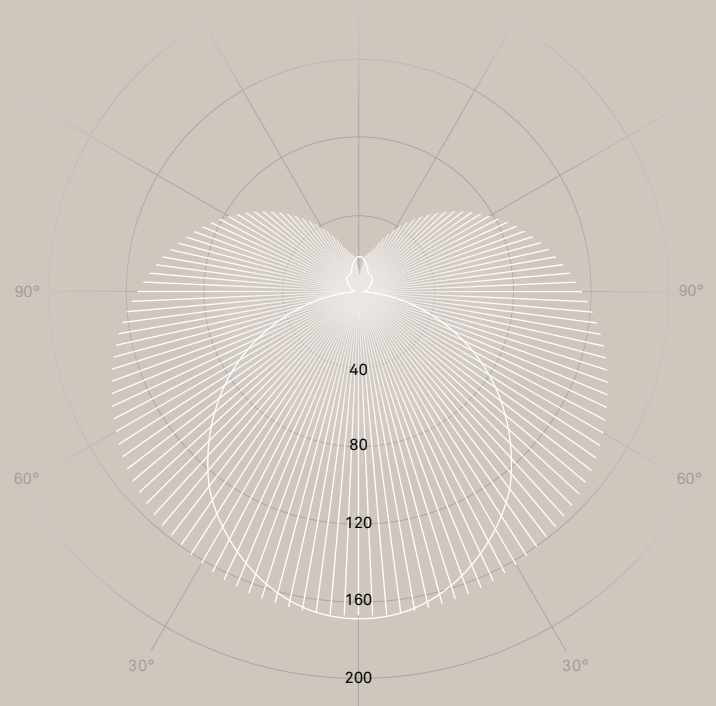
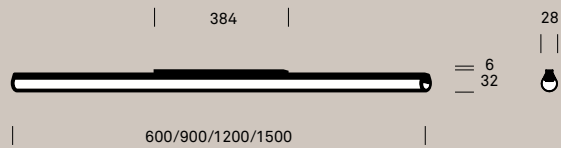
Acrylic glass diffuser, opal

### Optionales Zubehör:

#### Lochblech-Diffusoren

Optional accessories:  
Perforated metal diffuser





C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Anbauleuchten Mounted lamps

**Leuchtengehäuse**  
Lamp housing

**Farben**  
Colours

**Farbtemperaturen**  
Colour temperatures

**Leuchtenlichtstrom**  
Luminaire luminous flux

**Anschlussleistung**  
Connected load

**Nutzlebensdauer LED**  
Service life LED

**Betriebsgerät**  
Control gear

**Lichtregelung**  
Lighting control

### mit externem Betriebsgerät with external control gear

**Alu-Strangpress**  
Extruded aluminium

**farblos eloxiert**  
natural anodised

2700 / 3000 / 4000 K

1230–3410 lm

12–29 W

50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)

EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom  
300 mA (600 mm) / 600 mA (900–  
1500 mm) (Betriebsgerät separat  
bestellen)

PS 230 V / 50 Hz, constant  
current 300 mA (600 mm) /  
600 mA (900–1500 mm) (order  
control gear separately)

Ein / Aus, DALI / TouchDIM  
On / Off, DALI / TouchDIM

### Zur Montage an Decke oder Wand

Can be mounted on the  
ceiling or wall

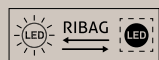
**Kunstglas-Diffusor opal**  
Acrylic glass diffuser, opal

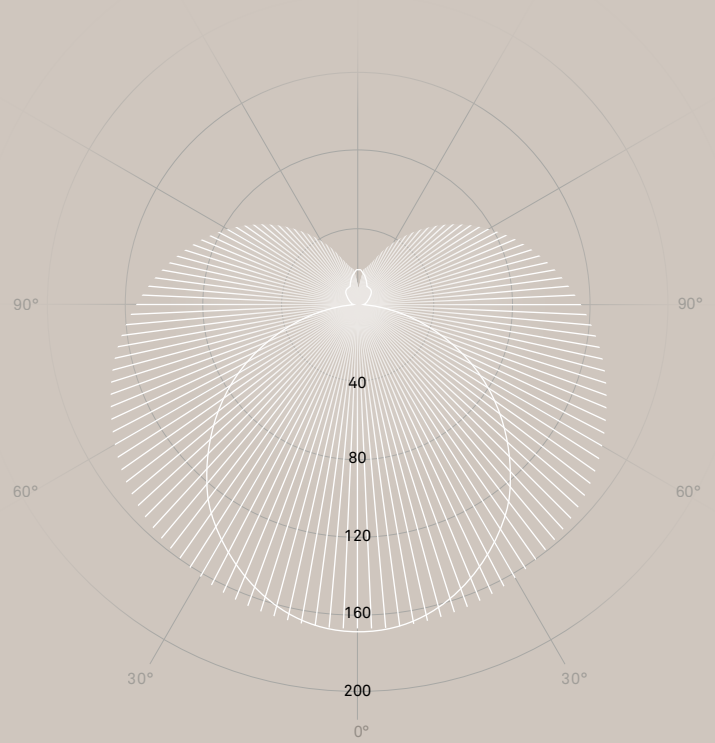
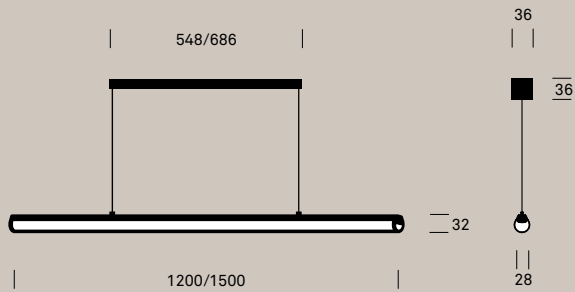
### Pflichtzubehör: Externe Betriebsgeräte

Essential accessories:  
External control gears

### Optionales Zubehör: Lochblech-Diffusoren

Optional accessories:  
Perforated metal diffuser





C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



## Pendelleuchten

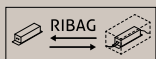
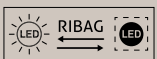
### Pendant lamps

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert natural anodised
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	2460–3410 lm
Anschlussleistung Connected load	23–29 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230V/50 Hz PS 230 V/50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

Zur Montage an Decke mit zwei Kupferseilen vernickelt, transparent ummantelt, Länge 2500 mm, stufenlos höhenstellbar  
For mounting on the ceiling with two nickel-plated copper cables, transparently sheathed, length 2500 mm, continuously adjustable height

Kunstglas-Diffusor opal  
Acrylic glass diffuser, opal

Optionales Zubehör:  
Lochblech-Diffusoren  
Optional accessories:  
Perforated metal diffuser





# ARVA

Design Daniel Kübler

ARVA steht für universale Lichtlösungen. Die konsequent gestaltete Kollektion überzeugt durch die umfassende Nutzungsflexibilität für unterschiedlichste Lichtaufgaben. Abgestimmt auf die räumlichen Anforderungen beeindrucken die Pendel- und Anbauleuchten durch die hohe Lichtästhetik.

ARVA stands for universal lighting solutions. The consistently designed collection is impressive thanks to its comprehensive flexibility of use for a wide variety of lighting tasks. Matched to the spatial requirements, the pendant and mounted lamps impress with their high lighting aesthetics.

**[ribag.com/arva](http://ribag.com/arva)**







**ARVA Anbauleuchten mit  
externem Betriebsgerät und  
Diffusor feinmattiert**  
ARVA mounted lamps with  
external control gear and  
acrylic glass diffuser fine matt

**ARVA Pendelleuchten mit  
Diffusor feinmattiert**  
ARVA pendant lamps with  
acrylic glass diffuser fine matt



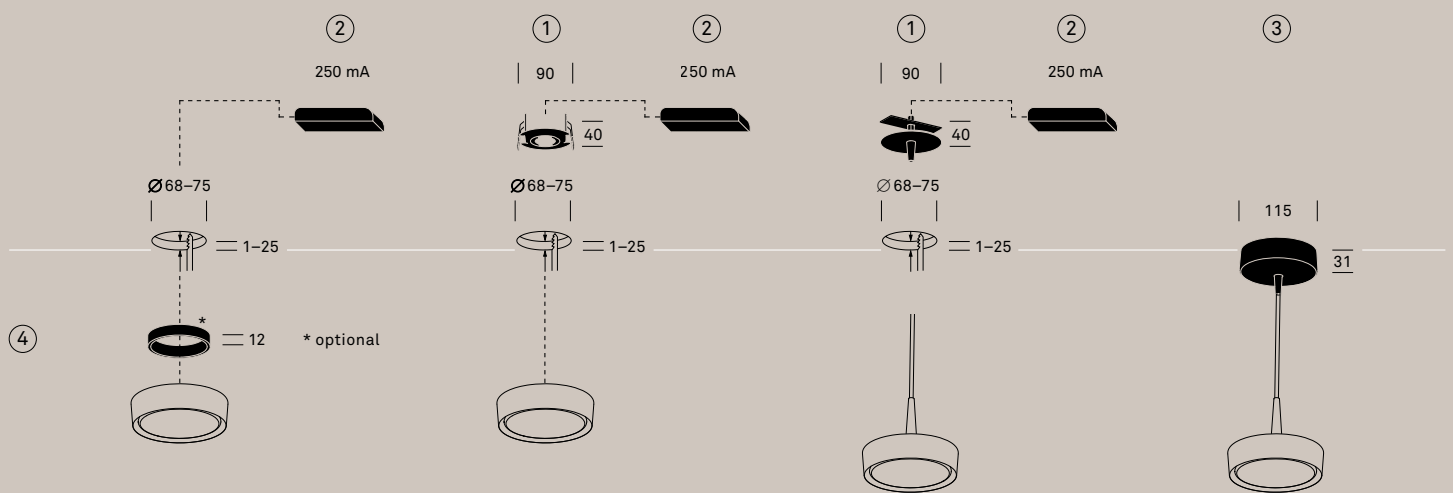


**ARVA** Pendelleuchten mit  
Diffusor feinmattiert  
ARVA pendant lamps with  
acrylic glass diffuser fine matt

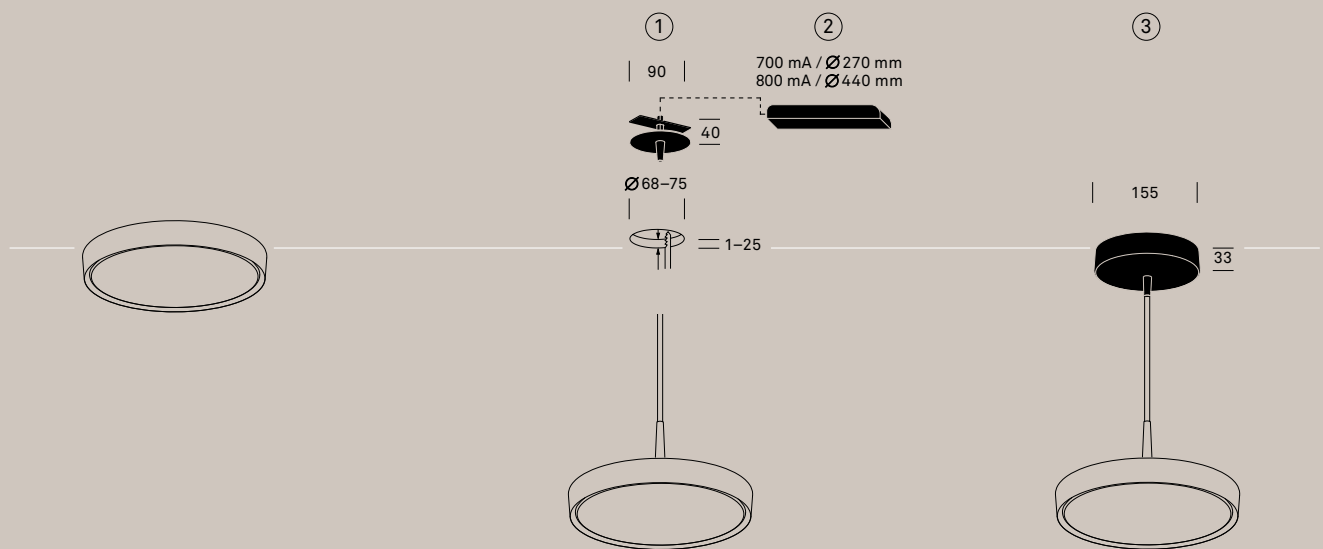
◀ **ARVA** Pendelleuchten mit  
Diffusor feinmattiert  
ARVA pendant lamps with  
acrylic glass diffuser fine matt

**Planungshinweise:**  
Sämtliches Zubehör separat bestellen  
**Planning guide:**  
Order all accessories separately

**ARVA 140**  
Montagevarianten  
Mounting options



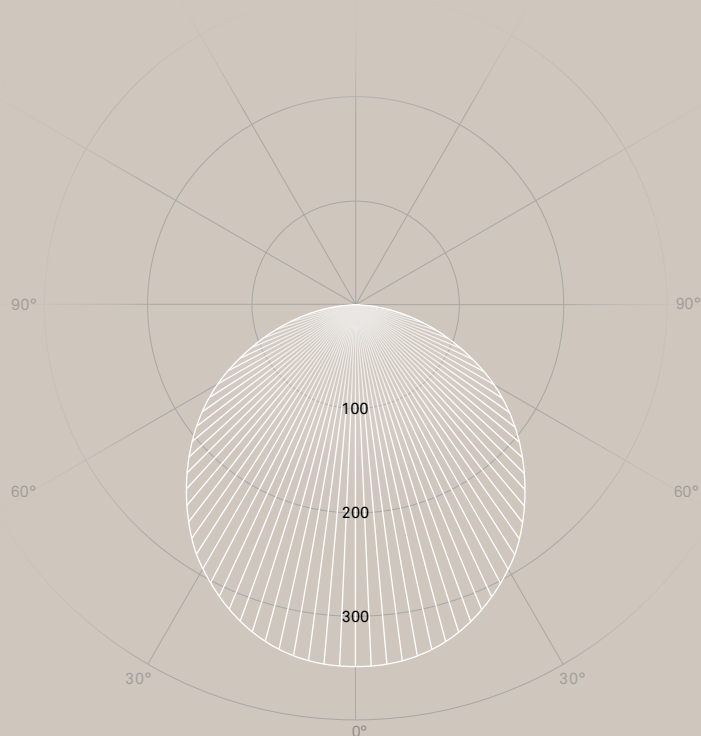
**ARVA 270/440**  
Montagevarianten  
Mounting options



- 1 Hohlraumadapter  
Cavity adapter
- 2 Betriebsgerät  
Control gear
- 3 Baldachin mit Betriebsgerät  
Canopy with control gear
- 4 Distanzring (optional)  
Distance ring (optional)



| Ø140 |



C90 / C270 ————

C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm



### Anbauleuchten Mounted lamps

Ø 140 mm  
mit externem Betriebsgerät  
with external control gear

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003 black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage) 2700 / 3000 / 4000 K (on request)
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	490–510 lm
Anschlussleistung Connected load	4 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 250 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 250 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

### Zur Montage an Decke oder Wand

Can be mounted on the ceiling  
or wall

### Kunstglas-Diffusor feinmattiert

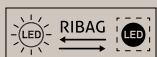
Acrylic glass diffuser,  
fine matt

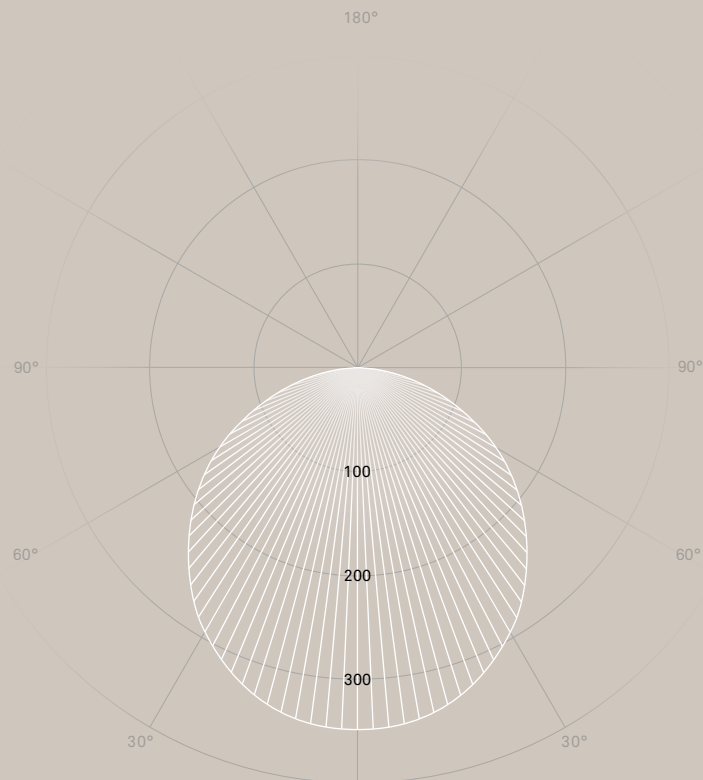
### Pflichtzubehör: Externe Betriebsgeräte

Essential accessories:  
Control gears

### Optionales Zubehör:

Hohlraumadapter, Distanzring  
Optional accessories:  
Cavity adapter, distance ring





C90 / C270 ————  
C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm



**Pendelleuchten**  
Pendant lamps

**Ø 140 mm**  
**mit externem Betriebsgerät**  
with external control gear

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003 black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage) 2700 / 3000 / 4000 K (on request)
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	490–510 lm
Anschlussleistung Connected load	4 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 250 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 250 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

Zur Montage an Decke, Kabel  
Ø5 mm, Länge 2500 mm,  
(Pflichtzubehör separat  
bestellen)

For mounting on the ceiling,  
cable Ø5 mm, length 2500  
mm, (order essential accesso-  
ries separately)

**Kunstglas-Diffusor**  
**feinmattiert**

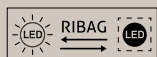
Acrylic glass diffuser,  
fine matt

**Pflichtzubehör: Baldachin**  
**mit Betriebsgerät, externe**  
**Betriebsgeräte**

Essential accessories:  
Canopy with control gear,  
control gears

**Optionales Zubehör:**  
**Hohlraumadapter**

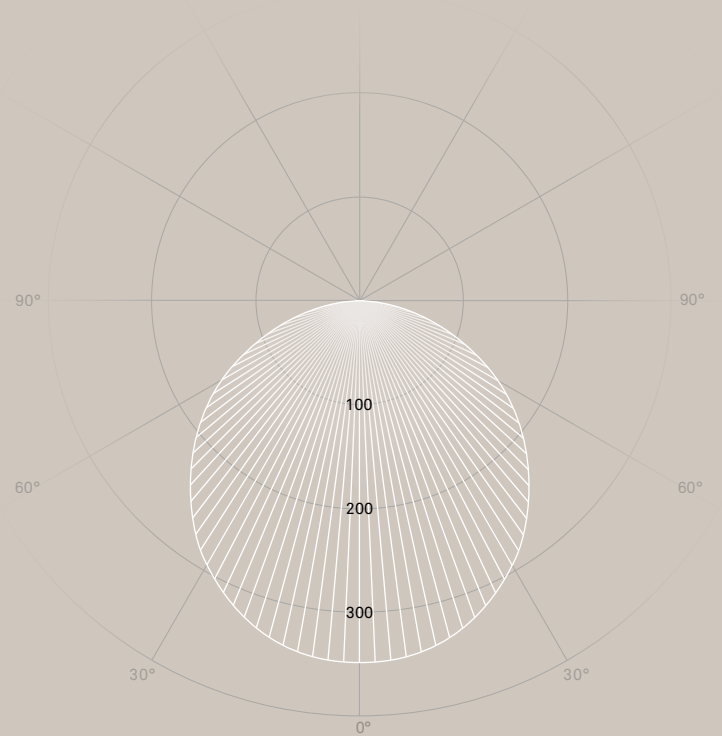
Optional accessories:  
Cavity adapter





75

Ø270/440



C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Anbauleuchten Mounted lamps

Ø270 / 440 mm

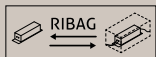
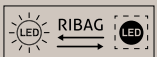
Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003 black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage) 2700 / 3000 / 4000 K (on request)
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1640–2920 lm
Anschlussleistung Connected load	14–23 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM

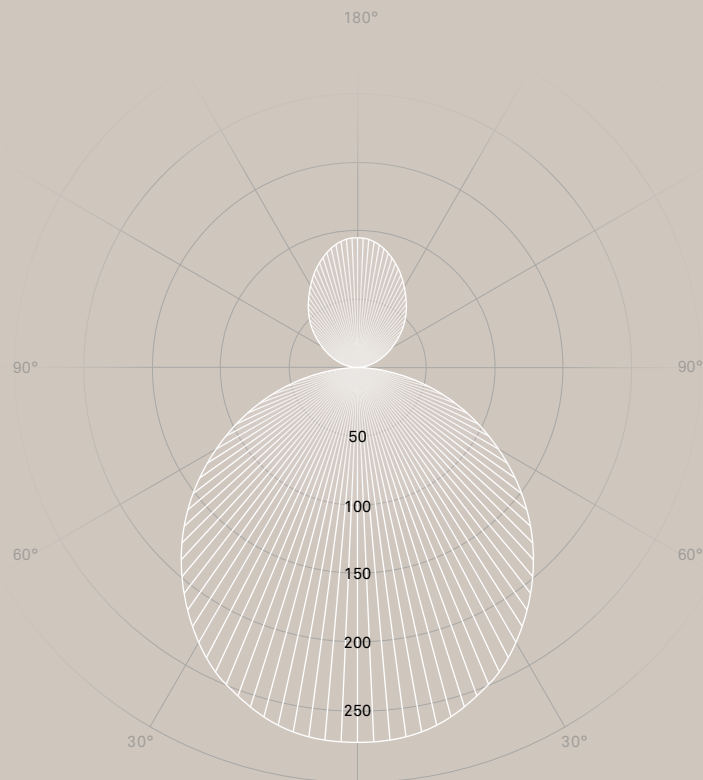
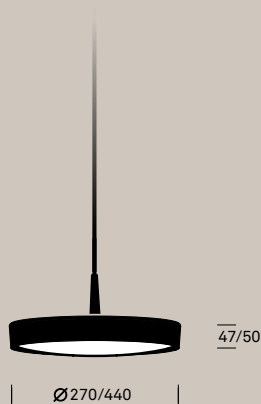
### Zur Montage an Decke oder Wand

Can be mounted on the ceiling  
or wall

### Kunstglas-Diffusor feinmattiert

Acrylic glass diffuser,  
fine matt





C90 / C270 ————  
C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm



**Pendelleuchten**  
Pendant lamps

**Ø270/440 mm**

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003 black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage) 2700 / 3000 / 4000 K (on request)
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1860–3600 lm
Anschlussleistung Connected load	16–30 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 700 mA (Ø270 mm), 800 mA (Ø440 mm) (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 700 mA (Ø270 mm), 800 mA (Ø440 mm) (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM

Zur Montage an Decke, Kabel Ø7 mm, Länge 2500 mm, (Pflichtzubehör separat bestellen)

For mounting on the ceiling, cable Ø7 mm, length 2500 mm, (order essential accessories separately)

Kunstglas-Diffusor fein mattiert, 80% direkt- / 20% indirekt strahlend

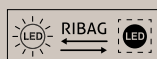
Acrylic glass diffuser fine matt, 80% direct- / 20% indirect beam

Pflichtzubehör: Baldachin mit Betriebsgerät, externe Betriebsgeräte

Essential accessories: Canopy with control gear, control gears

Optionales Zubehör: Hohlraumadapter

Optional accessories: Cavity adapter



# DIZCO

## RIBAG Design Studio

Die reduzierte, klare Formensprache und die raffinierte Lichttechnik der Pendel-, Decken- und Wandleuchten verbindet sich mit der Faszination einer leuchtenden Scheibe. An den rund 60'000 dezent platzierten Punkten auf dem Glas wird das Licht reflektiert und damit sichtbar, es entsteht die Illusion eines schwebenden Lichtkörpers in der Architektur. DIZCO ist eine zeitlose und einzigartige Lichtquelle, geeignet für den hochwertigen Wohn- und Objektbereich.

## RIBAG Design Studio

The reduced, clear expressive form and sophisticated lighting technology of the pendant, ceiling and wall lamps are combined with the fascinating appeal of an illuminated pane. Light is reflected at around 60,000 discreetly placed dots on the glass, creating the illusion of a floating body of light within the architecture. DIZCO is a timeless and unique light source, suitable for high-quality living spaces and public areas.

**[ribag.com/dizco](http://ribag.com/dizco)**





**DIZCO Wandleuchte**  
DIZCO Wall lamp



**DIZCO** Pendelleuchte  
DIZCO Pendant lamp

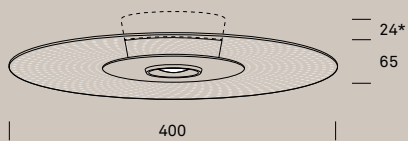




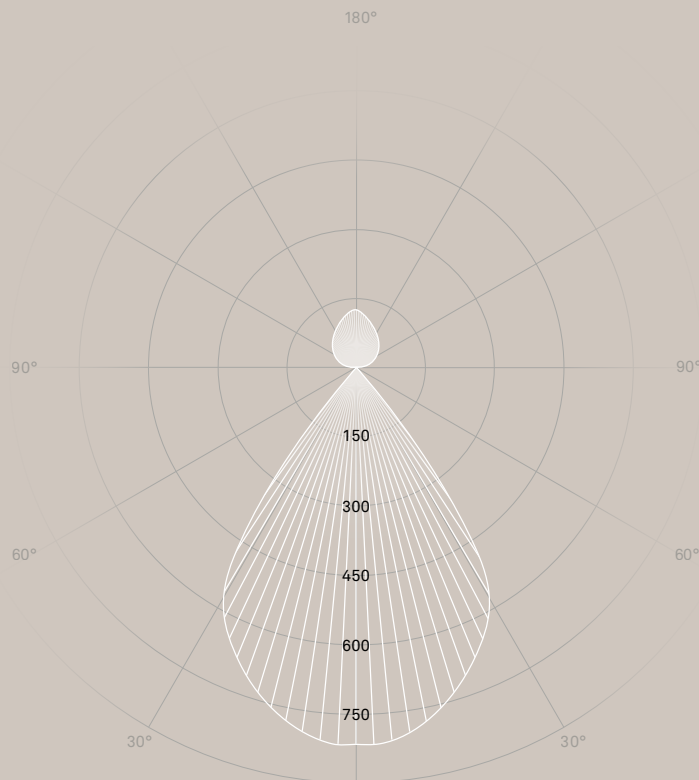
**DIZCO** Wand- und Pendelleuchte  
DIZCO Wall and pendant lamp



**DIZCO** Deckenleuchte  
DIZCO Ceiling lamp



\*Casambiadapter optional



C90 / C270

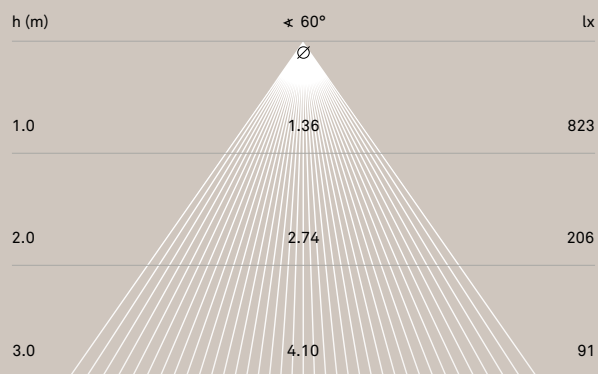
C0 / C180

cd / 1000 lm



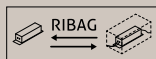
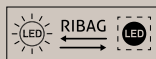
### Deckenleuchten Ceiling lamps

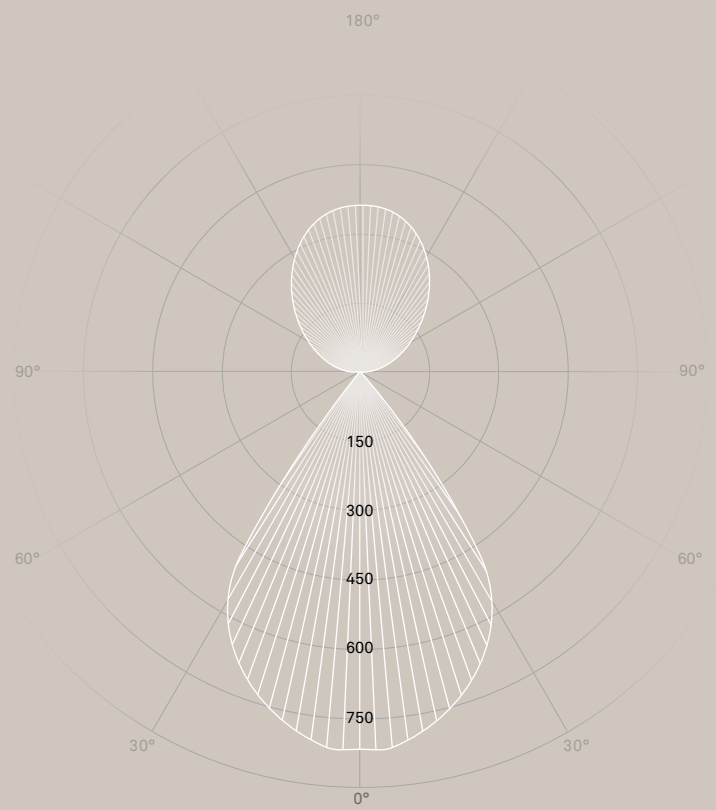
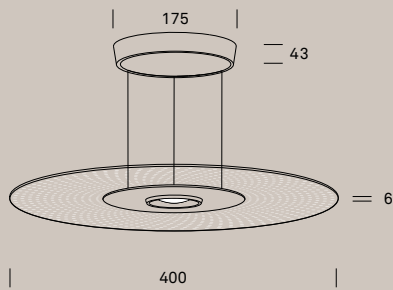
Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Sicherheitsglas Diecast aluminium / safety glass
Farben Colours	weiss white
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	890–1290 lm
Anschlussleistung Connected load	16 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI/TouchDIM, DALI + Casambi, DALI DT8, DALI DT8 + Casambi Phase-cut, DALI/TouchDIM, DALI + Casambi, DALI DT8, DALI DT8 + Casambi



Zur Montage an der Decke  
For mounting on the ceiling

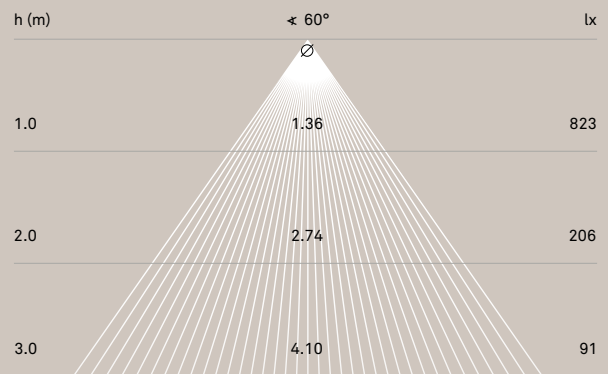
Hochwertige Glaslinsentechnologie mit Ausstrahlwinkel 60°, Direkt-/Indirektanteil, 70 % direkt-, 30 % indirekt strahlend, ESG Sicherheitsglas mit Punktraster  
High-quality glass lens technology with beam angle of 60°, 70 % direct-, 30 % indirect beam, single-pane safety glass (ESG) with dot matrix





**Pendelleuchten**  
Pendant lamps

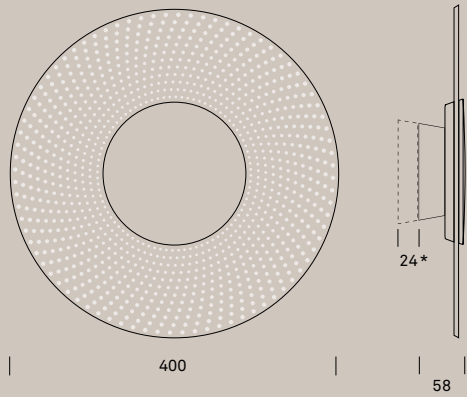
Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Sicherheitsglas Diecast aluminium / safety glass
Farben Colours	weiss / rosé gold / sand gold white / rose gold / sand gold
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1330–1980 lm
Anschlussleistung Connected load	23 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI/TouchDIM, DALI DT8 + Casambi Phase-cut, DALI/TouchDIM, DALI DT8 + Casambi



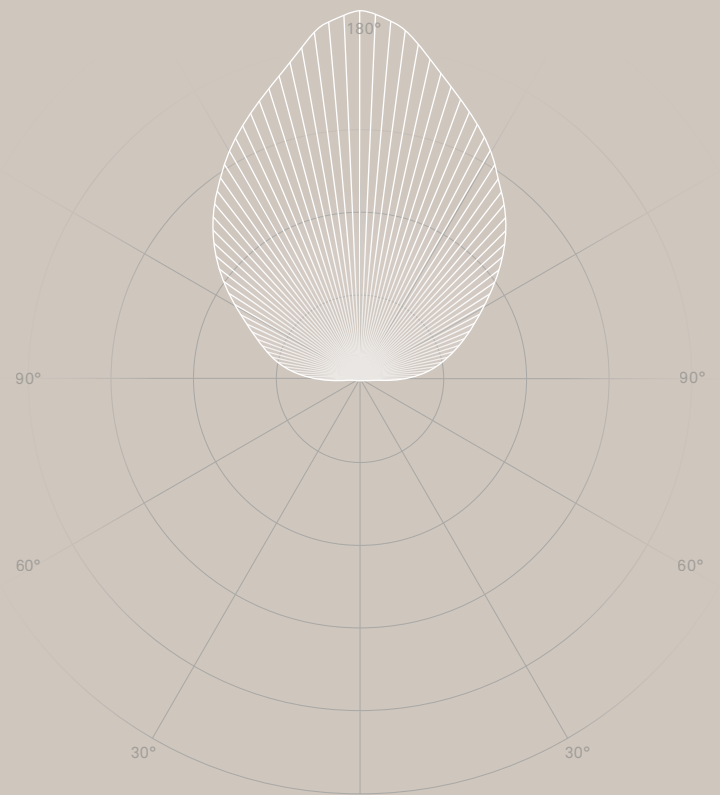
Zur Montage an der Decke  
For mounting on the ceiling

Hochwertige Glaslinsentechnologie mit Ausstrahlwinkel 60°, 50% direkt- / 50% indirekt strahlend, Direkt-/Indirektlichtanteil separat steuerbar, ESG Sicherheitsglas mit Punktraster  
High-quality glass lens technology with beam angle of 60°, 50% direct / 50% indirect beam, direct/indirect light separately controllable, single-pane safety glass (ESG) with dot matrix





\*Casambiadapter optional



C90 / C270 ———  
C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm



## Wandleuchten Wall lamps

<b>Leuchtengehäuse</b> Lamp housing	Alu-Druckguss / Sicherheitsglas Diecast aluminium / safety glass
<b>Farben</b> Colours	weiss white
<b>Farbtemperaturen</b> Colour temperatures	2700 / 3000 / 2200–5000 K
<b>Leuchtenlichtstrom</b> Luminaire luminous flux	660–1040 lm
<b>Anschlussleistung</b> Connected load	12 W
<b>Nutzlebensdauer LED</b> Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
<b>Betriebsgerät</b> Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
<b>Lichtregelung</b> Lighting control	PhasenDIM, DALI/TouchDIM, DALI + Casambi, DALI DT8, DALI DT8 + Casambi Phase-cut, DALI/TouchDIM, DALI + Casambi, DALI DT8, DALI DT8 + Casambi

Zur Montage an der Wand  
For mounting on the wall

Indirekt strahlend,  
ESG Sicherheitsglas  
mit Punktraster  
Indirect beam, single-pane  
safety glass (ESG) with dot  
matrix



# KIVO

RIBAG Design Studio

KIVO setzt jeden Raum brillant in Szene. Die exzellente Lichtqualität und die optimale Lichtverteilung sorgen für einen hohen Sehkomfort. Mit ihrer charaktvollen Optik erscheint KIVO als elegante, stimmungsvolle Leuchte im Wohn- und Objektbereich. Durch die individuellen Gestaltungsmöglichkeiten mit verschiedenen Blenden, passt sie sich dem Interior Design auf zeitlose Art und Weise an und strahlt eine persönliche Note aus.

KIVO brilliantly sets the scene in any room. The excellent quality of light and the optimal light distribution ensure a high level of visual comfort. Thanks to the individual design options with different shades, it adapts to the interior design in a timeless way and radiates a personal touch.

[ribag.com/kivo](http://ribag.com/kivo)









**KIVO Pendelleuchten Ø 140 mm mit Wechselblende Schwarznuss, Sonderanfertigung mit 4er Tragschiene (auf Anfrage)**  
KIVO pendant lamps Ø 140 mm with interchangeable shades black walnut, customized with 4-gang mounting rail (on request)

- ◀ **KIVO Pendelleuchten Ø 140 mm mit Wechselblenden schwarz**  
KIVO pendant lamps Ø 140 mm with interchangeable shades black



**KIVO** Pendelleuchten Ø 140 mm  
mit Wechselblenden Eiche  
KIVO pendant lamps Ø 140 mm  
with interchangeable shades oak



**KIVO** Decken- und Pendelleuchten Ø 140 mm  
mit Wechselblenden schwarz  
KIVO mounted and pendant lamps Ø 140 mm  
with interchangeable shades black



**KIVO** Deckenleuchten Ø 270 mm  
mit Wechselblenden Eiche  
KIVO mounted lamps Ø 270 mm  
with interchangeable shades oak



**KIVO** Pendelleuchten Ø 270 mm  
mit Wechselblenden schwarz  
**KIVO** pendant lamps Ø 270 mm  
with interchangeable shades black



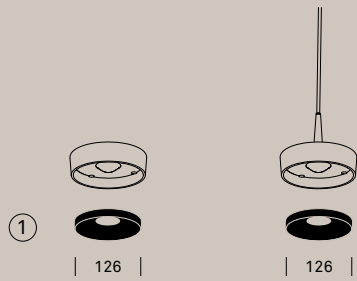


Einfach austauschbare Blenden  
mit Magnethaftung.  
Easily replaceable shades with  
magnetic adhesion.

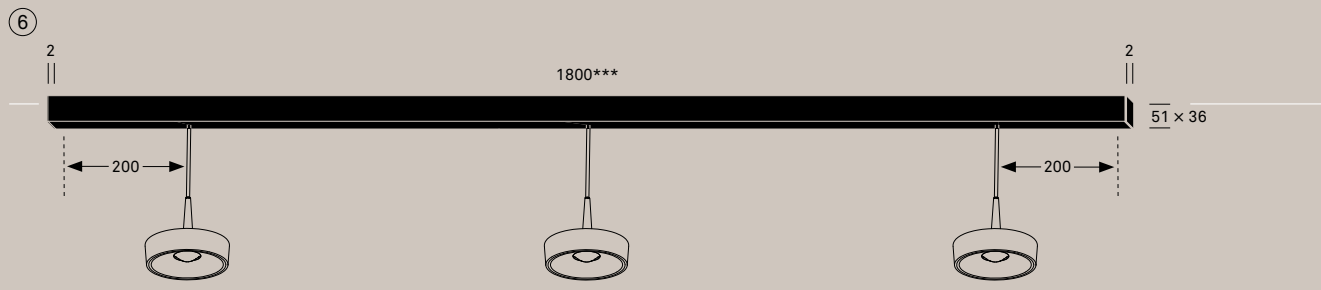
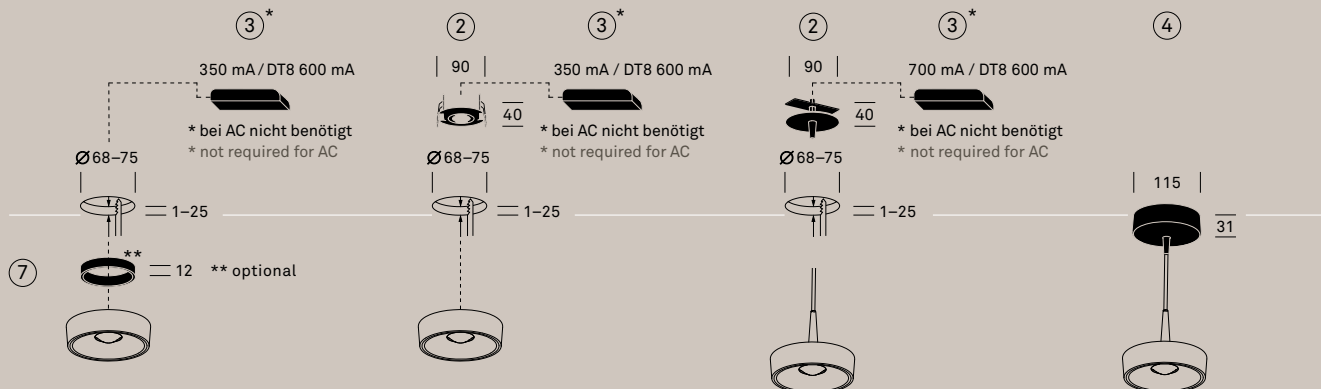
**KIVO** Pendelleuchte Ø 270 mm  
mit verschiedenen Wechselblenden  
KIVO pendant lamp Ø 270 mm  
with intervarious interchangeable shade

**Planungshinweise:**  
 Sämtliches Zubehör separat bestellen  
**Planning guide:**  
 Order all accessories separately

**KIVO 140**

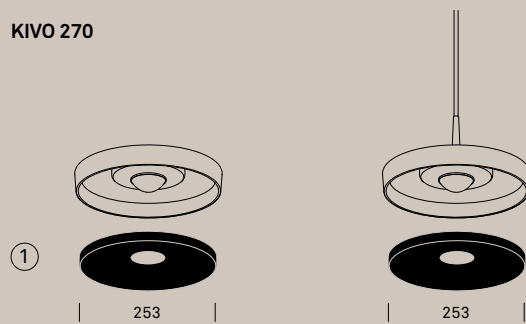


**Montagevarianten**  
 Mounting options

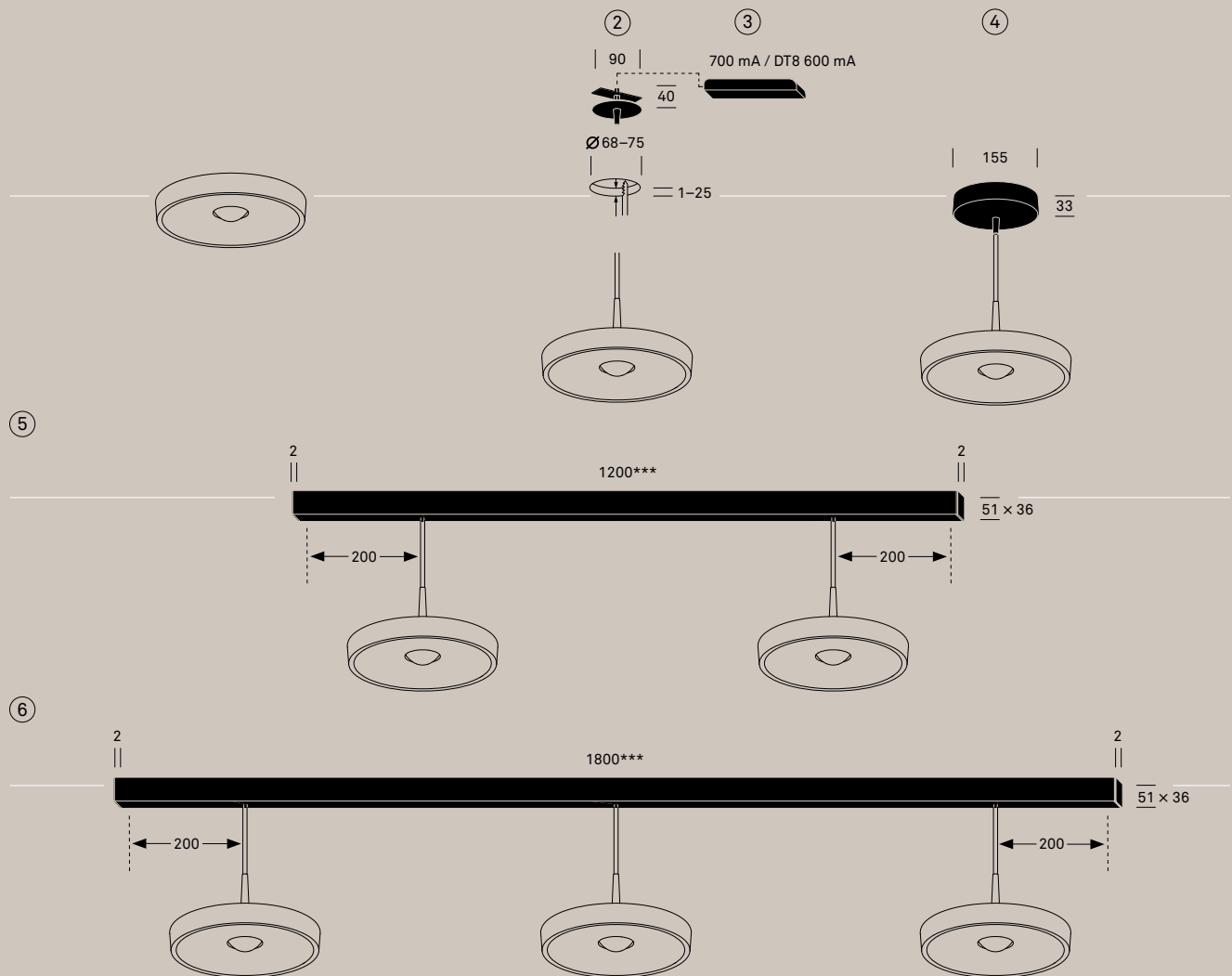


\*\*\* Länge ohne Endplatten  
 Length without end plates

## KIVO 270



## Montagevarianten Mounting options



- 1 Wechselblende  
Interchangeable shade
- 2 Hohlraumadapter  
Cavity adapter
- 3 Betriebsgerät  
Control gear

- 4 Baldachin mit Betriebsgerät  
Canopy with control gear
- 5 Tragschiene 2 Pendelleuchten  
(kompatibel mit MILUM-  
Lichtsystem)  
Mounting rail for 2 pendant lamps  
(compatible with MILUM lighting  
system)

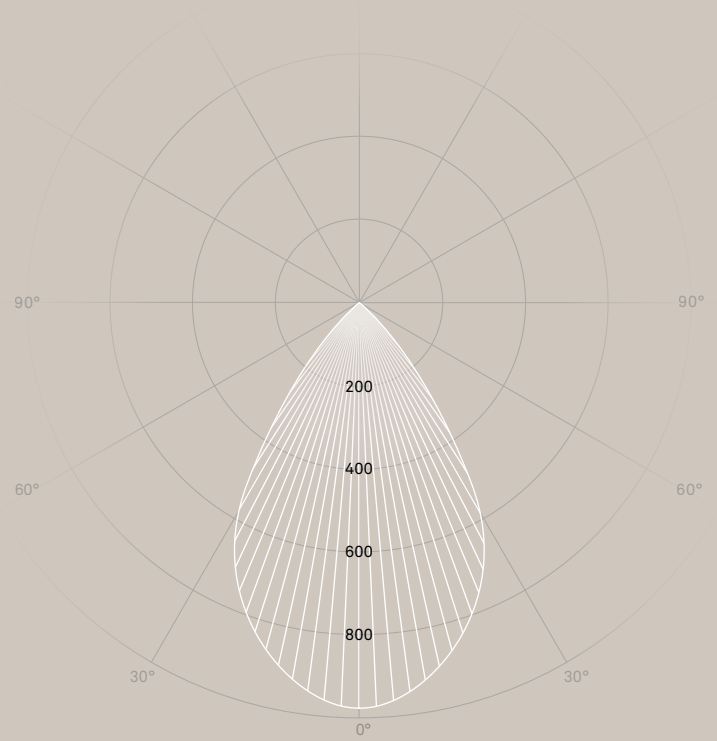
- 6 Tragschiene 3 Pendelleuchten  
(kompatibel mit MILUM-  
Lichtsystem)  
Mounting rail for 3 pendant lamps  
(compatible with MILUM lighting  
system)
- 7 Distanzring (optional)  
Distance ring (optional)

\*\*\* Länge ohne Endplatten  
Length without end plates



43

| Ø140 |



C90 / C270

C0 / C180

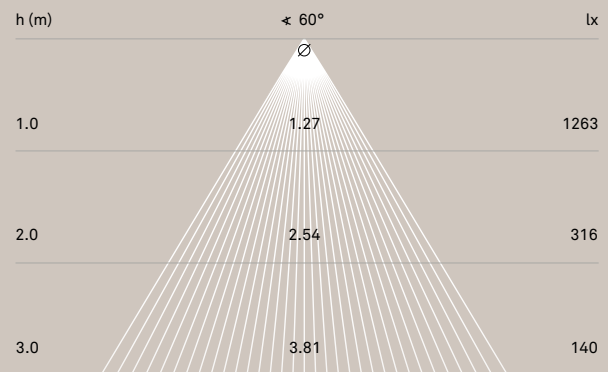
cd / 1000 lm



### Deckenleuchten Ceiling lamps

Ø 140 mm  
mit externem Betriebsgerät  
with external control gear

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003, Wechselblenden in verschiedenen Farben, separat bestellen black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003, Interchangeable shades in different colours, order separately
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	630–1350 lm
Anschlussleistung Connected load	11–12 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 350 mA / DT8 600 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 350 mA / DT8 600 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8



Zur Montage an Decke  
(Pflichtzubehör separat  
bestellen)

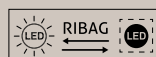
For mounting on the ceiling  
(order essential accessories  
separately)

Hochwertige Glaslinsen-Technologie mit Ausstrahlwinkel 60°  
High-quality glass lens technology with a beam angle of 60°

Pflichtzubehör:  
Wechselblenden, externe  
Betriebsgeräte

Essential accessories:  
Interchangeable shades,  
external control gears

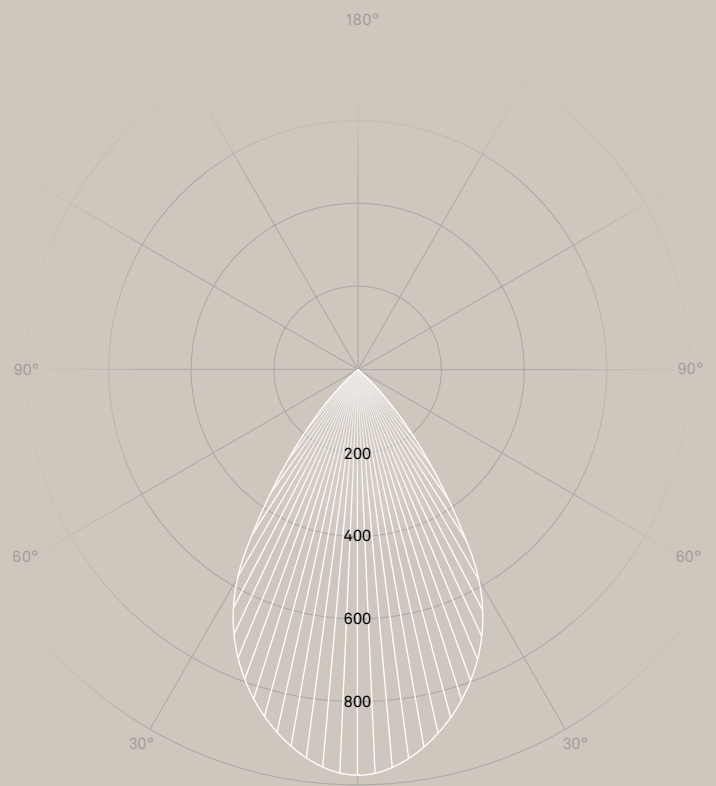
Optionales Zubehör:  
Hohlraumadapter, Distanzring  
Optional accessories:  
Cavity adapter, distance ring





43

| Ø140 |



C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Deckenleuchten Ceiling lamps

Ø 140 mm AC (230 V)

Leuchtengehäuse  
Lamp housing

Alu-Druckguss  
Diecast aluminium

Farben  
Colours

schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003,  
Wechselblenden in verschiedenen Farben, separat bestellen  
black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003,  
Interchangeable shades in different colours, order separately

Farbtemperaturen  
Colour temperatures

2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage)  
2700 / 3000 / 4000 K (on request)

Leuchtenlichtstrom  
Luminaire luminous flux

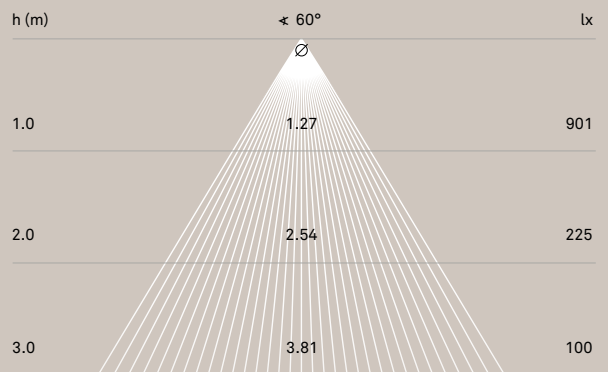
920 lm

Anschlussleistung  
Connected load

12 W

Nutzlebensdauer LED  
Service life LED

50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)



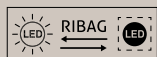
Zur Montage an Decke und Anschluss an 230 V AC / 50 Hz Netzspannung, dimmbar via LED-Phasendimmer

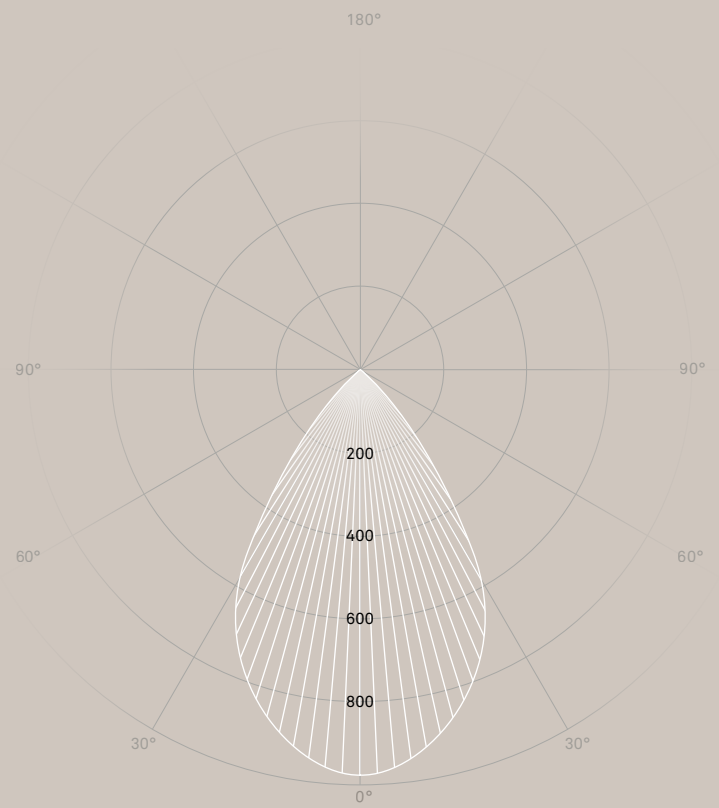
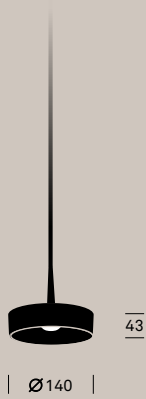
(Liste kompatibler Dimmer: [ribag.com/downloads](http://ribag.com/downloads))  
For mounting on the ceiling and connection to 230 V AC / 50 Hz mains voltage, dimmable with LED-phase-cut dimmer (List of compatible dimmers: [ribag.com/downloads](http://ribag.com/downloads))

Hochwertige Glaslinsen-Technologie mit Ausstrahlwinkel 60°  
High-quality glass lens technology with a beam angle of 60°

**Pflichtzubehör:**  
Wechselblenden  
Essential accessories:  
Interchangeable shades

**Optionales Zubehör:**  
Hohlraumadapter, Distanzring  
Optional accessories:  
Cavity adapter, distance ring

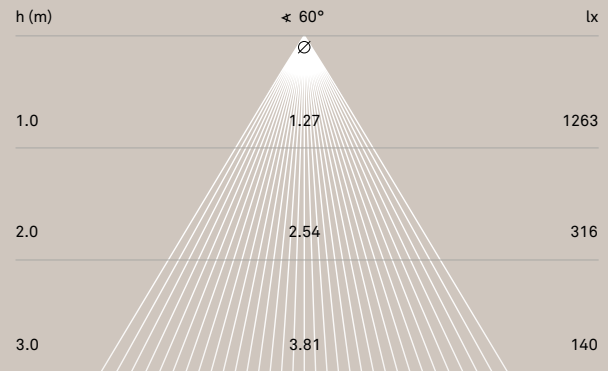




**Pendelleuchten**  
Pendant lamps

**Ø 140 mm**  
mit externem Betriebsgerät  
with external control gear

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003, Wechselblenden in verschiedenen Farben, separat bestellen black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003, Interchangeable shades in different colours, order separately
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	630–1350 lm
Anschlussleistung Connected load	11–12 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 700 mA / DT8 600 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 700 mA / DT8 600 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8

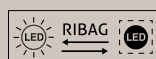


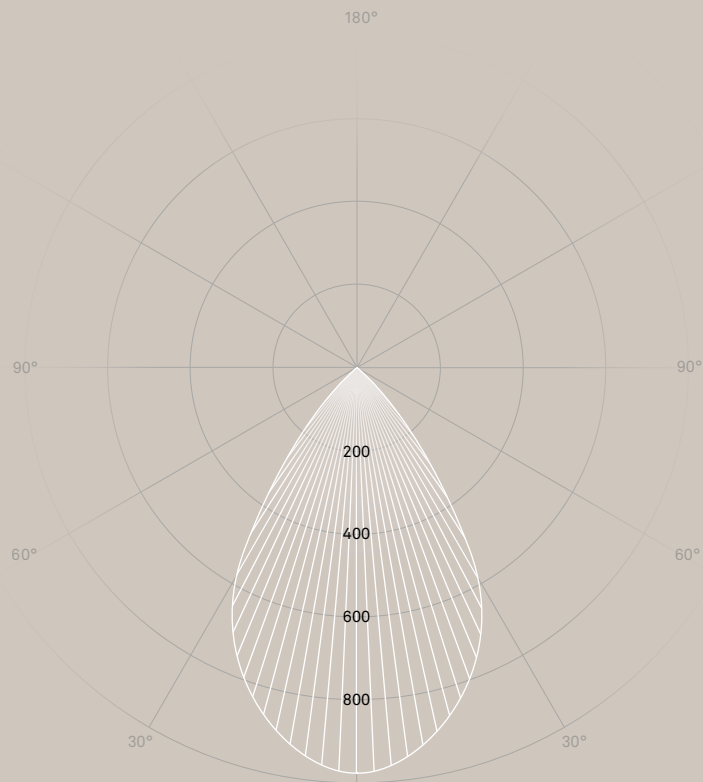
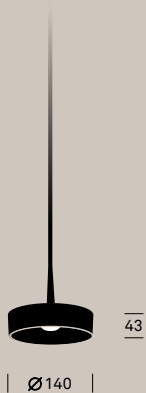
Zur Montage an Decke,  
(Pflichtzubehör separat bestellen)  
For mounting on the ceiling,  
(order essential accessories separately)

Hochwertige Glaslinsen-Technologie mit Ausstrahlwinkel 60°  
High-quality glass lens technology with a beam angle of 60°

**Pflichtzubehör:** Wechselblenden, Baldachin mit Betriebsgerät, Tragschiene für 2 oder 3 Pendelleuchten, externe Betriebsgeräte  
Essential accessories: Interchangeable shades, canopy with control gear, mounting rails for 2 or 3 pendant lamps, external control gears

**Optionales Zubehör:** Hohlräumadapter  
Optional accessories: Cavity adapter





C90 / C270 ————  
 C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm

CRI >90 UGR ≤16 SDCM2

**Pendelleuchten**  
 Pendant lamps

Ø 140 mm AC (230 V)

**Leuchtengehäuse**  
 Lamp housing

Alu-Druckguss  
 Diecast aluminium

**Farben**  
 Colours

schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003,  
 Wechselblenden in verschiedenen Farben, separat bestellen  
 black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003,  
 Interchangeable shades in different colours, order separately

**Farbtemperaturen**  
 Colour temperatures

2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage)  
 2700 / 3000 / 4000 K (on request)

**Leuchtenlichtstrom**  
 Luminaire luminous flux

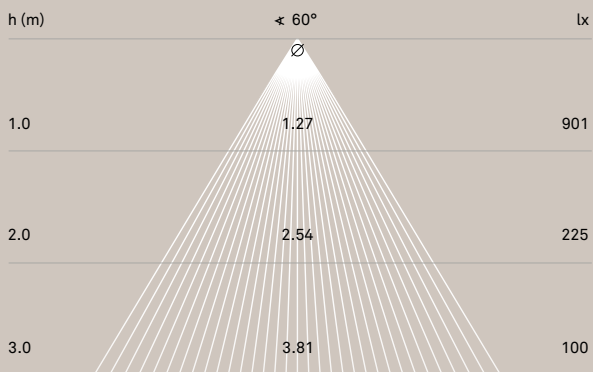
920 lm

**Anschlussleistung**  
 Connected load

12 W

**Nutzlebensdauer LED**  
 Service life LED

50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)



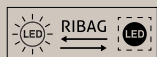
Zur Montage an Decke und Anschluss an 230 V AC / 50 Hz Netzspannung, dimmbar via LED-Phasendimmer, Kabel Ø5 mm, Länge 2500 mm (Liste kompatibler Dimmer: [ribag.com/downloads](http://ribag.com/downloads))

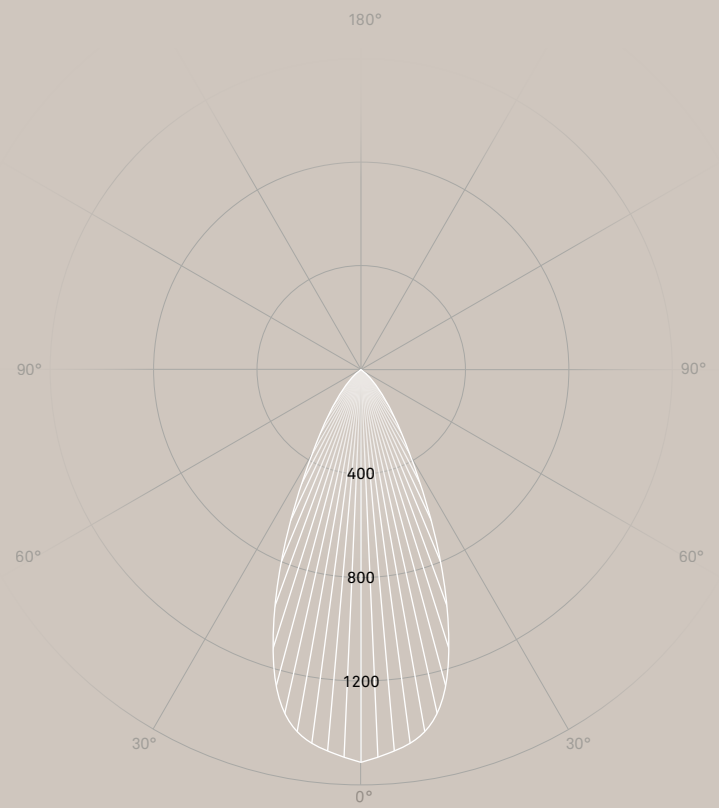
For mounting on the ceiling and connection to 230 V AC / 50 Hz mains voltage, dimmable with LED-phase-cut dimmer, cable Ø5 mm, length 2500 mm (List of compatible dimmers: [ribag.com/downloads](http://ribag.com/downloads))

Hochwertige Glaslinsen-Technologie mit Ausstrahlwinkel 60°  
 High-quality glass lens technology with a beam angle of 60°

**Pflichtzubehör:** Wechselblenden, Baldachin, Tragschienen für 2 oder 3 Pendelleuchten  
 Essential accessories: Interchangeable shades, canopy, mounting rails for 2 or 3 pendant lamps,

**Optionales Zubehör:** Hohlraumadapter  
 Optional accessories: Cavity adapter





C90 / C270 ————  
 C0 / C180 |||||

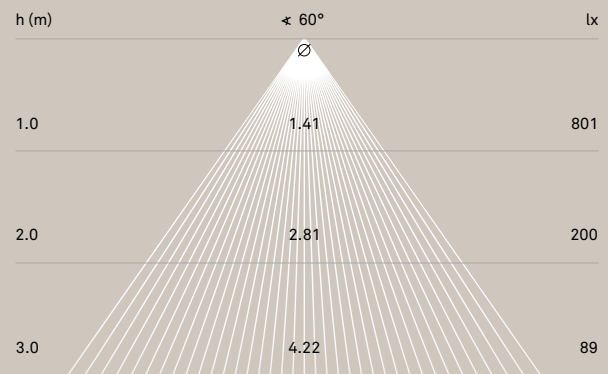
cd / 1000 lm

CRI >90    UGR ≤16    SDCM2

**Deckenleuchten**  
 Ceiling lamps

Ø270 mm

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003, Wechselblenden in verschiedenen Farben, separat bestellen black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003, Interchangeable shades in different colours, order separately
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1400–2400 lm
Anschlussleistung Connected load	20–27 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM



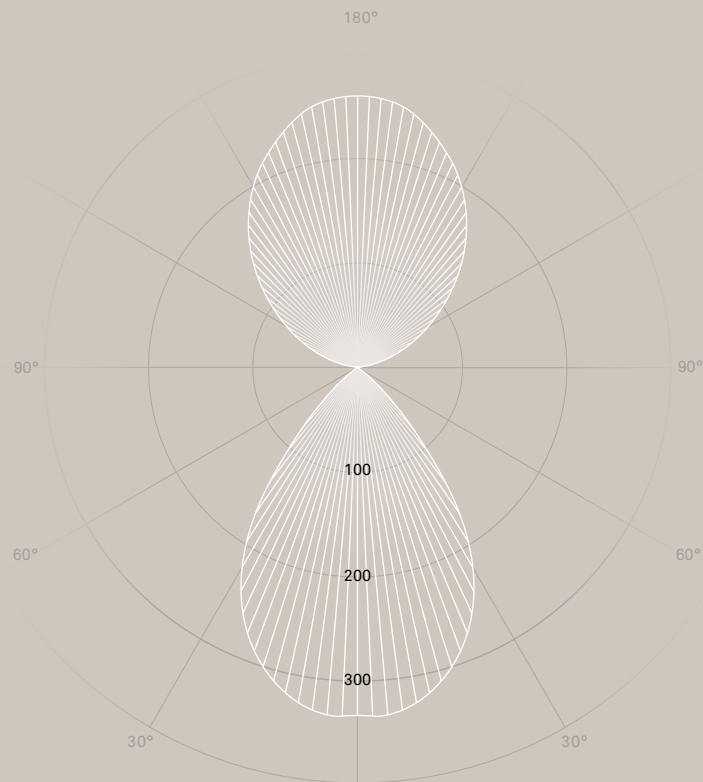
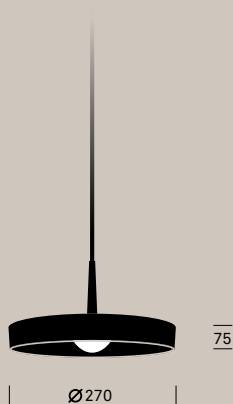
Zur Montage an Decke,  
 (Pflichtzubehör separat  
 bestellen)

For mounting on the ceiling,  
 (order essential accessories  
 separately)

Hochwertige Glaslinsen-Technologie mit Ausstrahlwinkel 70°  
 High-quality glass lens technology with a beam angle of 70°

**Pflichtzubehör:**  
**Wechselblenden**  
 Essential accessories:  
 Interchangeable shades

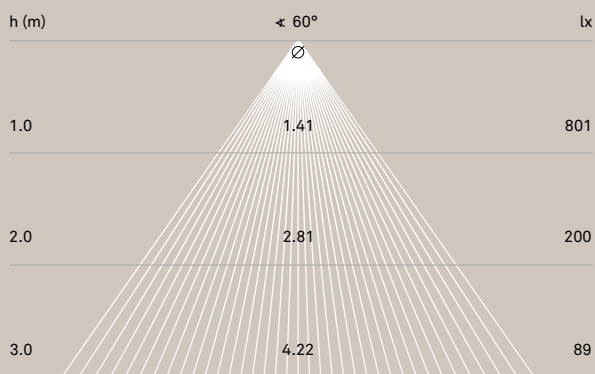




**Pendelleuchten**  
Pendant lamps

**Ø270 mm**  
mit externem Betriebsgerät  
with external control gear

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / grau RAL 9006 / weiss RAL 9003, Wechselblenden in verschiedenen Farben, separat bestellen black RAL 9005 / grey RAL 9006 / white RAL 9003, Interchangeable shades in different colours, order separately
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1315–2520 lm
Anschlussleistung Connected load	22–28 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 700 mA / DT8 600 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 700 mA / DT8 850 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8

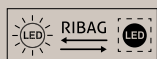


Zur Montage an Decke,  
(Pflichtzubehör separat bestellen)  
For mounting on the ceiling,  
(order essential accessories separately)

**Pflichtzubehör:** Wechselblenden, Baldachin mit Betriebsgerät, Tragschiene für 2 oder 3 Pendelleuchten, externe Betriebsgeräte  
Essential accessories: Interchangeable shades, canopy with control gear, mounting rails for 2 or 3 pendant lamps, external control gears

Hochwertige Glaslinsen-Technologie mit Ausstrahlwinkel 70°, 50% direkt-, 50% indirekt strahlend  
High-quality glass lens technology with a beam angle of 70°, 50 % direct-, 50 % indirect beam

**Optionales Zubehör:** Hohlraumadapter  
Optional accessories: Cavity adapter



# METRON

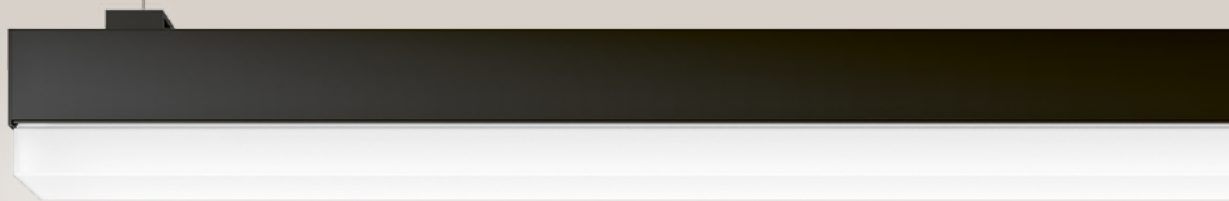
Design Daniel Kübler

METRON ist ein modulares und ausgesprochen effizientes LED-Lichtsystem. Die vielseitig kombinierbaren Lichtbausteine zeichnen sich durch eine hohe Funktionalität aus und bieten dem professionellen Lichtplaner eine grosse Fülle an Varianten für die optimale Umsetzung seiner Lichtlösung.

METRON is a modular and outstandingly efficient LED lighting system. The lighting modules can be combined in a variety of ways and are characterised by powerful functionality, offering the professional lighting designer plenty of scope for the ideal implementation of any lighting solution.

[ribag.com/metron](http://ribag.com/metron)







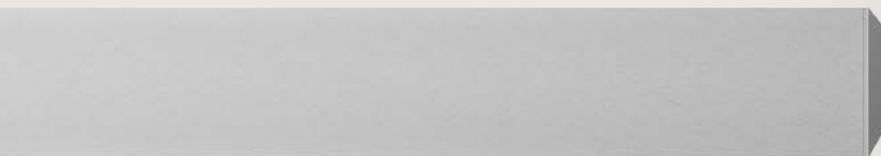
**METRON Spotlightkombination**  
Die METRON Stromschienen ermöglichen vielseitige Kombinationsmöglichkeiten, zum Beispiel mit VERTICO Profilstrahlern. Zudem ist ein modularer Aufbau mit weiteren METRON Leuchten möglich. Die Durchgangsverdrahtung sorgt für eine besonders einfache Reihenmontage.

**METRON spotlight combination**  
The METRON tracks allow an array of opportunities for combination, for example with VERTICO profile spotlights. In addition, a modular assembly with additional METRON lamps is possible. Feed-through wiring allows particularly simple series mounting.



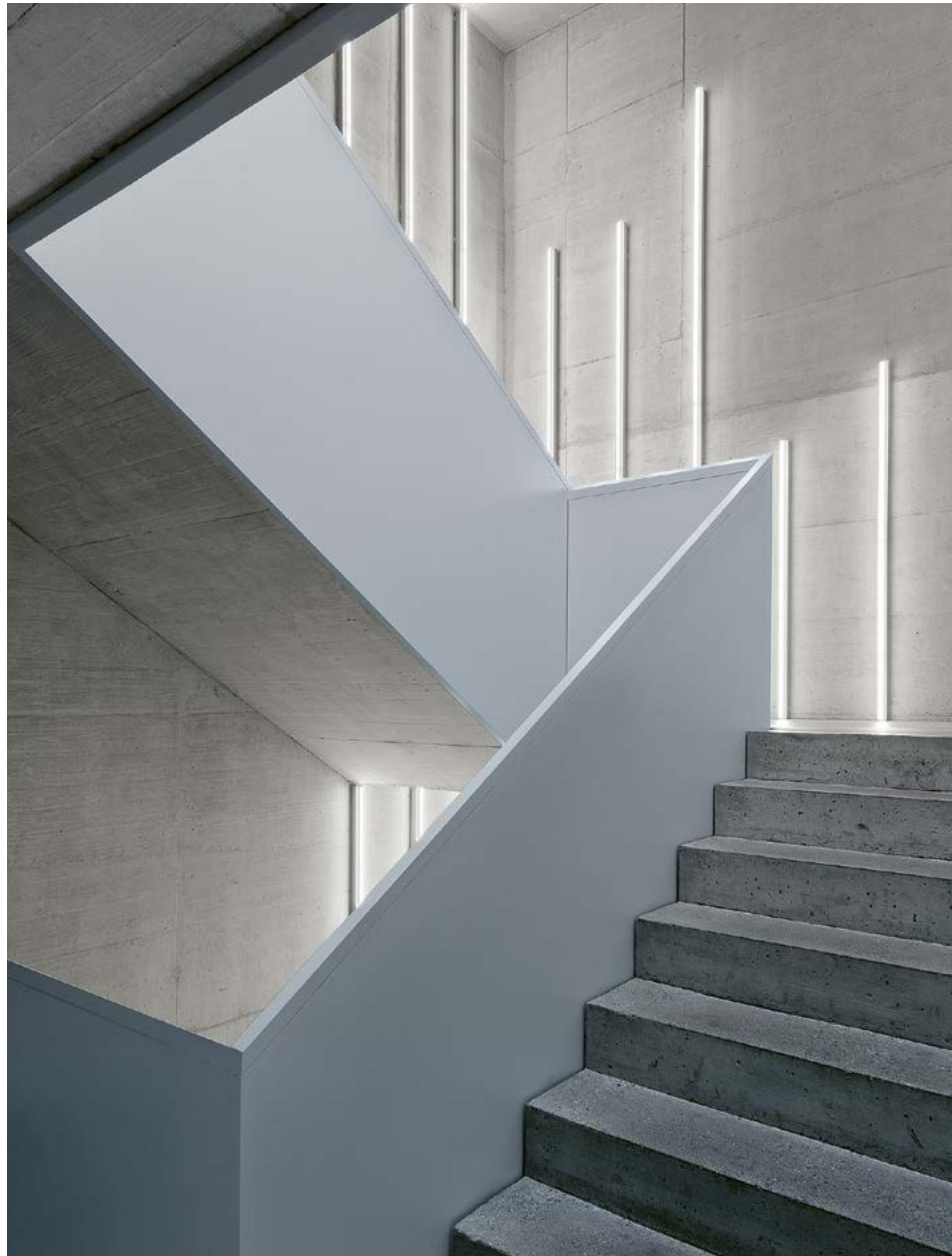
**METRON Office**  
Die modularen Lichtbausteine wurden speziell zur optimalen Ausleuchtung des Arbeitsplatzes konzipiert und sorgen mit guter Entblendung (UGR <22) für eine besonders angenehme Arbeitsatmosphäre.

**METRON Office**  
The modular lighting elements were specially designed for the ideal illumination of the workplace and, with their good anti-glare (UGR <22), provide for an especially comfortable working environment.



**METRON Blende 80**  
Das Lichtband ohne Schattenbildung sorgt für eine gleichmässige, weiche Lichtverteilung an der Wand und ist perfekt entblendet.

**METRON shade 80**  
The strip light provides even, soft light distribution on walls without creating shadows and is perfectly anti-glare.



**METRON** Anbauleuchten  
mit Diffusor opal  
**METRON** mounted lamps  
with diffuser opal



**METRON** Anbauleuchte  
mit Diffusor opal  
**METRON** mounted lamp  
with diffuser opal



**METRON** Wandleuchte  
mit Blende 80  
**METRON** wall lamp  
with shade 80



**METRON** Office Pendelleuchten mit Diffusor  
mit Mikroprismenoptik  
METRON Office pendant lamps with diffuser  
with microprism optics



**METRON** Anbauleuchten  
mit Diffusor opal  
**METRON** mounted lamps  
with diffuser opal

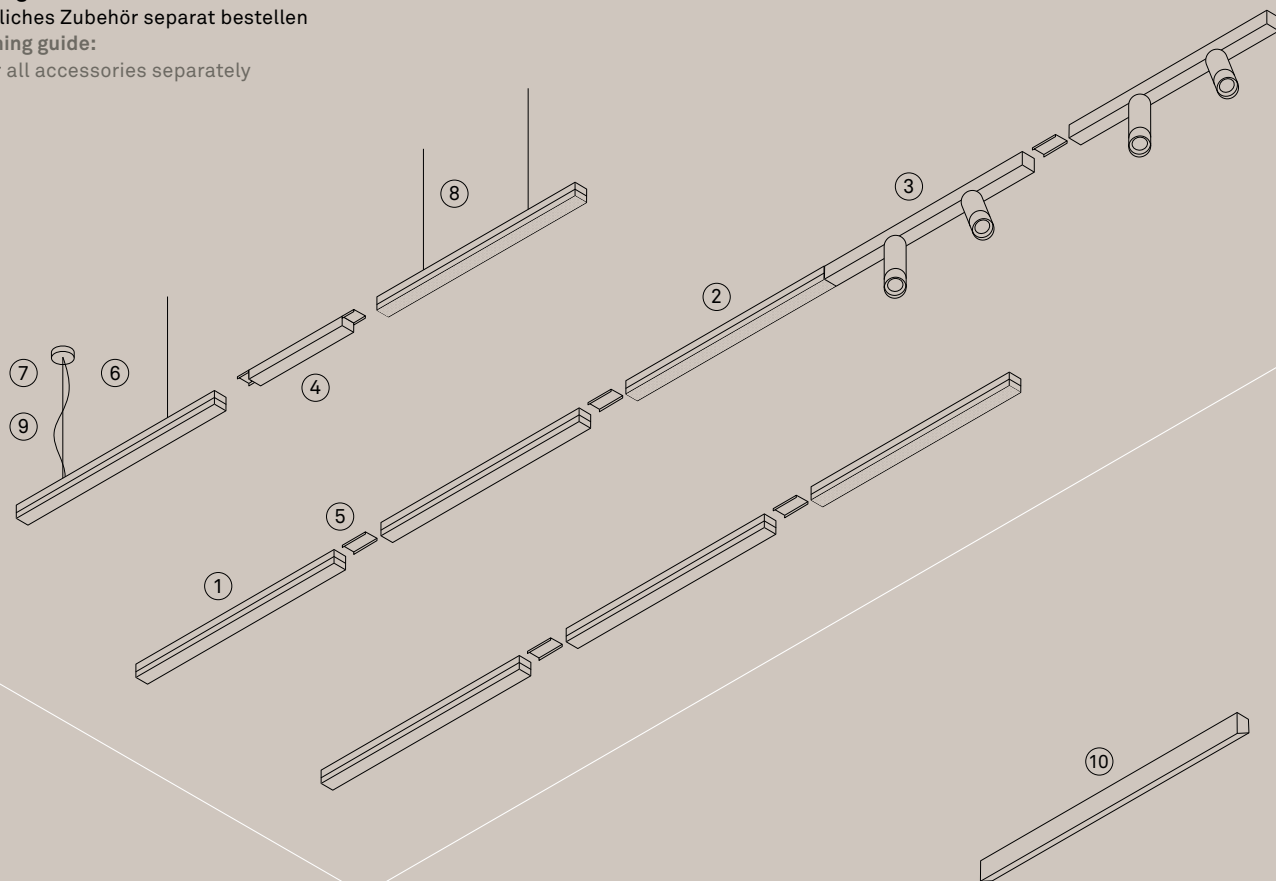


**METRON Office Anbauleuchten mit Diffusor  
mit Mikroprismenoptik**  
METRON Office mounted lamps with diffuser  
with microprism optics



**METRON Office Anbauleuchten mit Diffusor  
mit Mikroprismenoptik**  
METRON Office mounted lamps with diffuser  
with microprism optics

**Planungshinweise:**  
 Sämtliches Zubehör separat bestellen  
**Planning guide:**  
 Order all accessories separately



**Anbauleuchten**  
 Mounted lamps

- 1 Diffusor opal  
Diffuser, opal
- 2 Office  
Office
- 3 mit VERTICO Strahler  
with VERTICO spots

**Zubehör zu Anbauleuchten**  
 Accessories for mounted lamps

- 4 Verbindungsprofil  
Connecting profile
- 5 Verbindungsplatte  
Connecting plate

**Pendelleuchten**  
 Pendant lamps

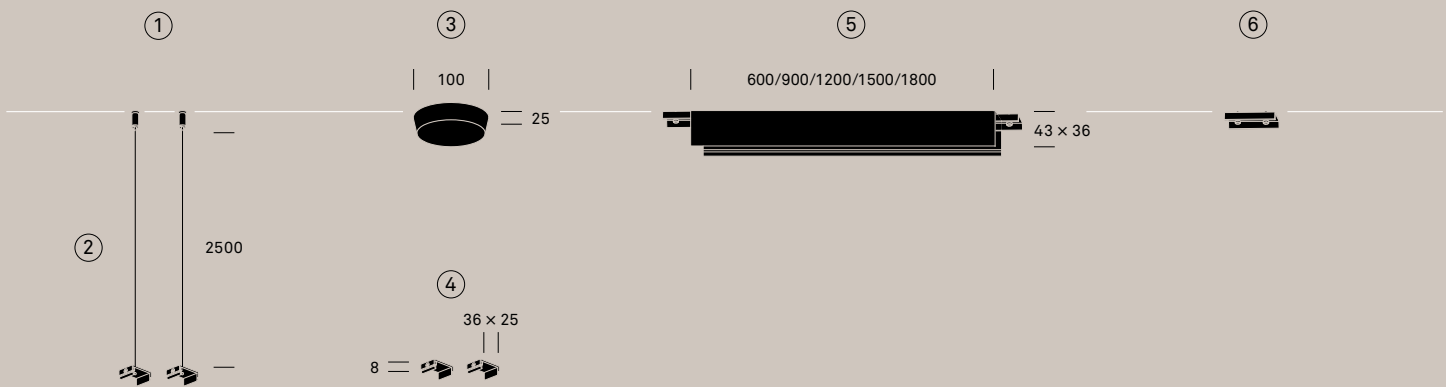
Alle Anbauleuchten lassen sich mit  
 entsprechendem Zubehör als  
**Pendelleuchte einsetzen**  
 All mounted lamps can be used as  
 pendant lamps with the appropriate  
 accessories

**Zubehör zu Pendelleuchten**  
 Accessories for pendant lamps

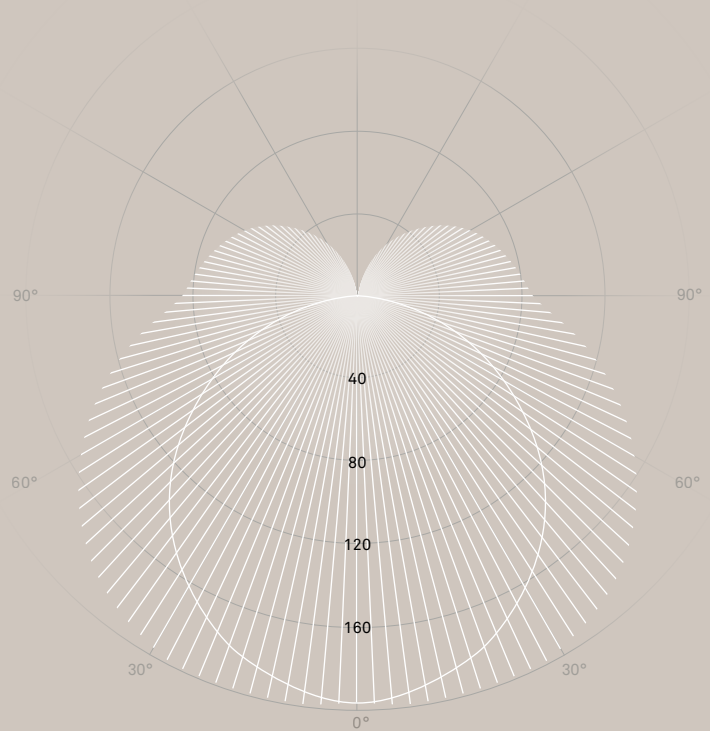
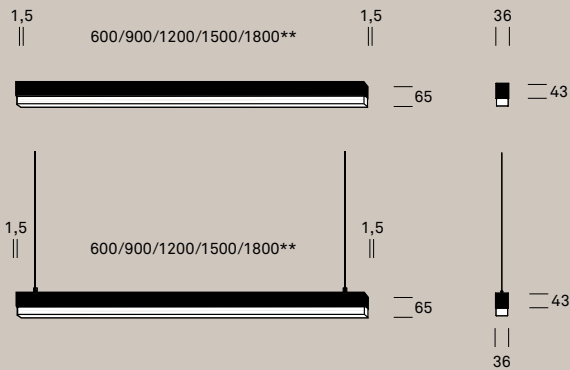
- 4 Verbindungsprofil  
Connecting profile
- 5 Verbindungsplatte  
Connecting plate
- 6 Pendel-Set (inkl. Anschlusskabel)  
Pendant set (incl. connecting cable)
- 7 Baldachin  
Canopy
- 8 Stahlseilabhangung  
Steel cable suspension
- 9 Anschlusskabel  
Connecting cable

**Wandleuchte**  
 Wall lamp

- 10 Wandleuchte Blende 80  
Wall lamp shade 80



- 1 **Pendel-Set**  
(inkl. Anschlusskabel)  
Pendant set  
(incl. connecting cable)
- 2 **Stahlseilabhangung**  
Steel cable suspension
- 3 **Baldachin**  
Canopy
- 4 **Montagebugel-Set**  
Mounting bracket set
- 5 **Verbindungsprofil**  
Connecting profile
- 6 **Verbindungsplatte**  
Connecting plate



C90 / C270

cd / 1000 lm

C0 / C180



### Anbau- und Pendelleuchten Mounted and pendant lamps

mit Diffusor opal  
with diffuser opal

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 natural anodised / black RAL 9005 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1400–4660 lm
Anschlussleistung Connected load	13–39 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

Zur Montage an Decke oder  
Wand mit Steckverbindung  
und Durchgangsverdrahtung:  
5 × 1.5 mm<sup>2</sup> für Reihenmontage  
Can be mounted on the ceiling  
or wall with plug connection  
and feed-through wiring:  
5 × 1.5 mm<sup>2</sup> for series  
mounting

Kunstglas Diffusor opal  
Acrylic glass diffuser, opal

Optionales Zubehör:  
Montagebügel-Set, Verbin-  
dungsplatte, Verbindungsprofil  
Optional accessories:  
mounting bracketed set,  
connecting plate, connecting  
profile

### Für Pendelanwendung

Pflichtzubehör:

Pendel-Set

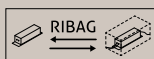
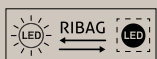
Optionales Zubehör:  
Baldachin, Stahlseilabhangung,  
Anschlusskabel, Verbindungs-  
platte, Verbindungsprofil  
For pendant application

Essential accessories:

pendant set

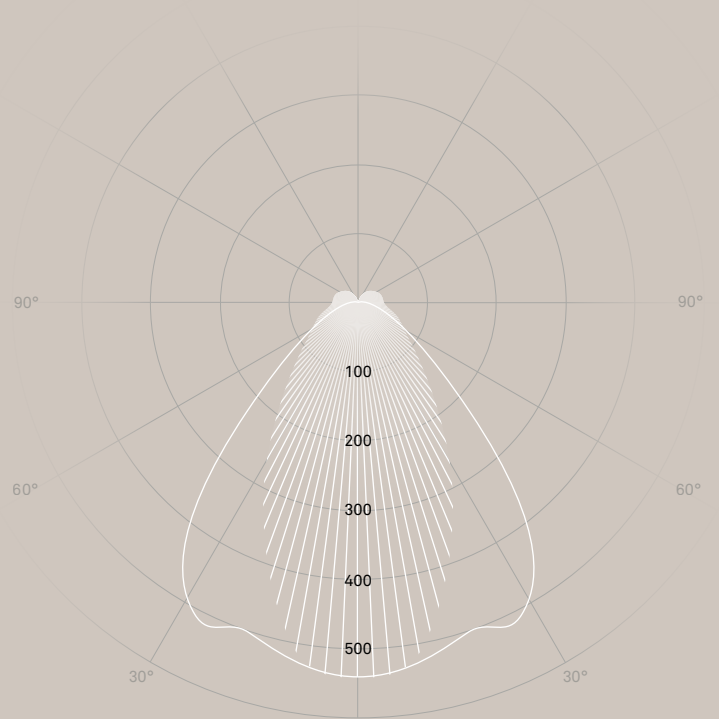
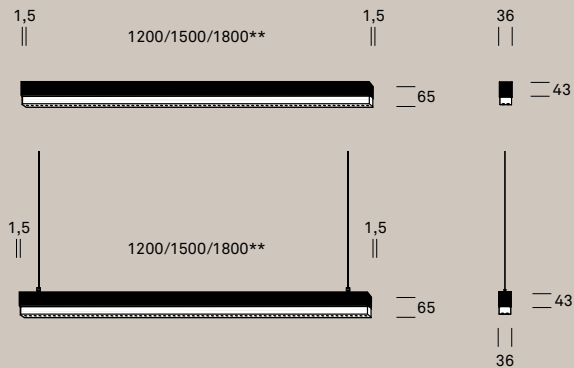
Optional accessories:

canopy, steel cable suspension,  
connecting cable, connecting  
plate, connecting profile



\*bei vertikaler Montage  
for vertical mounting





C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Anbau- und Pendelleuchten

Mounted and  
pendant lamps

### Office, Kunstglas-Diffusor mit Mikroprismenoptik

Office, acrylic glass diffusor  
with microprism optics

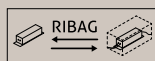
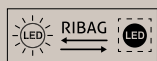
Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 natural anodised / black RAL 9005 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	3170–4910 lm
Anschlussleistung Connected load	34–51 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

Zur Montage an Decke oder  
Wand mit Steckverbindung  
und Durchgangsverdrahtung:  
5 × 1.5 mm<sup>2</sup>, für Reihenmontage  
Can be mounted on the ceiling  
with plug connection and  
feed-through wiring: 5 ×  
1.5 mm<sup>2</sup>, for series mounting

Optionales Zubehör:  
Montagebügel-Set,  
Verbindungsplatte,  
Verbindungsprofil  
Optional accessories:  
mounting bracketed set,  
connecting plate, connecting  
profile

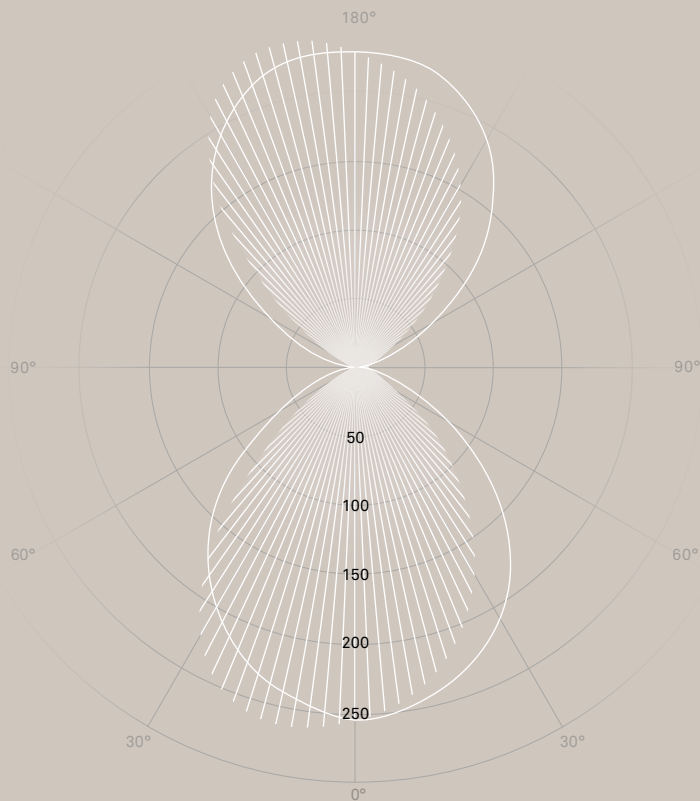
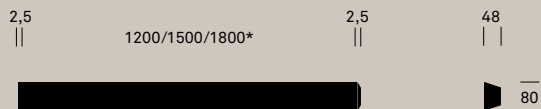
Kunstglas Diffusor mit  
Mikroprismenoptik  
Acrylic glass diffusor with  
microprism optics

**Für Pendelanwendung**  
Pflichtzubehör:  
Pendel-Set  
Optionales Zubehör:  
Baldachin, Stahlseilabhängung,  
Anschlusskabel, Verbindungs-  
platte, Verbindungsprofil  
**For pendant application**  
Essential accessories:  
pendant set  
Optional accessories for  
pendant lamps: canopy, steel  
cable suspension, connecting  
cable, connecting plate,  
connecting profile



\*bei vertikaler Montage  
for vertical mounting





C90 / C270 ———— cd / 1000 lm  
 C0 / C180 |||||

CRI >90 UGR ≤10 SDCM3

**Wandleuchten**  
Wall lamps

**Blende 80**  
Shade 80

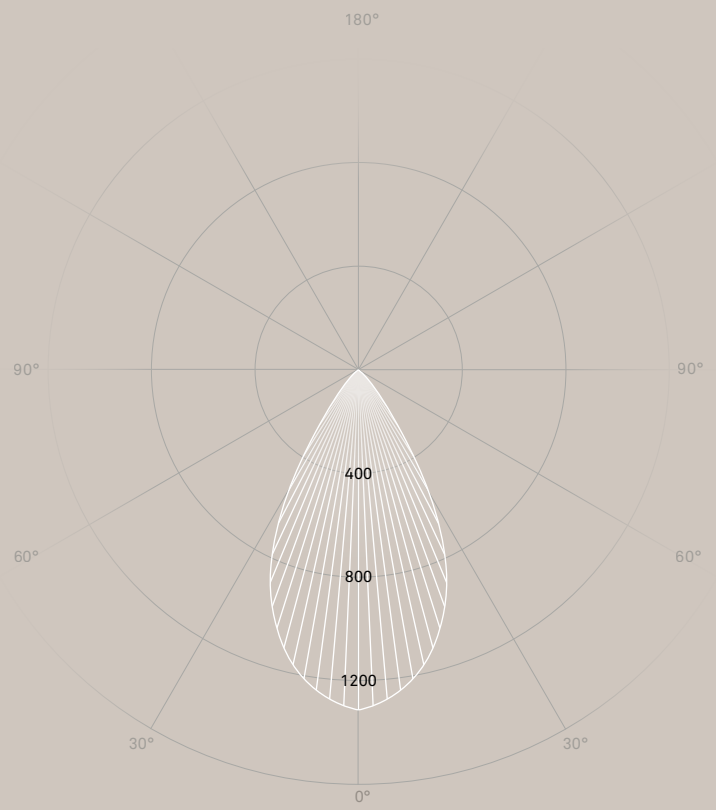
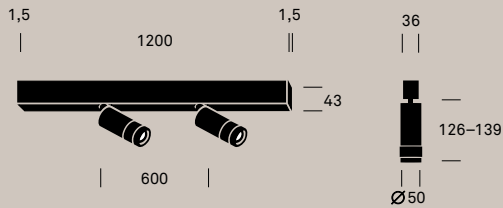
Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / weiss RAL 9003 natural anodised / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	4930–8210 lm
Anschlussleistung Connected load	52–78 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

Zur horizontalen Wandmontage mit Steckverbindung und Durchgangsverdrahtung:  
 5 × 1.5 mm<sup>2</sup> für Reihenmontage  
 For horizontal wall mounting with plug connection and feed-through wiring:  
 5 × 1.5 mm<sup>2</sup> for series mounting

Optionales Zubehör: Verbindungsplatte  
 Optional accessories: Connecting plate

Kunstglas Diffusor feinmattiert  
 Acrylic glass diffuser, fine matt



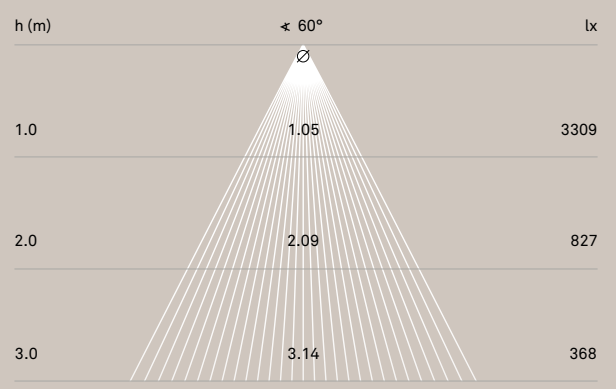


C90 / C270 ————  
 C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm

CRI >90 UGR ≤28 SDCM2

<b>Anbau-Profilstrahler</b> mounted profile spotlights	<b>2-flammig</b> 2-flame
<b>Leuchtengehäuse</b> Lamp housing	Alu veredelt Brushed aluminium
<b>Farben</b> Colours	farblos eloxiert / schwarz eloxiert / weiss RAL 9003 natural anodised / black anodised / white RAL 9003
<b>Farbtemperaturen</b> Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
<b>Leuchtenlichtstrom</b> Luminaire luminous flux	2460–2660 lm
<b>Anschlussleistung</b> Connected load	28 W
<b>Nutzlebensdauer LED</b> Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
<b>Betriebsgerät</b> Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
<b>Lichtregelung</b> Lighting control	DALI / TouchDIM DALI / TouchDIM



Zur Montage an Decke oder Wand mit Steckverbindung und Durchgangsverdrahtung 5 x 1.5 mm<sup>2</sup> für Reihensmontage

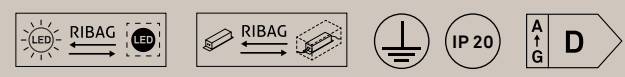
For mounting on the ceiling or wall with plug connection and feed-through wiring 5 x 1.5 mm<sup>2</sup> for series mounting

360° dreh- und 90° schwenkbar  
360° rotatable and 90° swivelable

Hochwertige Glaslinse, stufenlos fokussierbar von 20°–60° (max. 30% Lichtstromreduktion durch variablen Ausstrahlwinkel)

High-quality glass, fully adjustable focus from 20° to 60° (max. 30% luminous flux reduction due to variable beam angle)

Zubehör für Kombination mit METRON Sortiment  
Accessories for combination with the METRON light system



# MILUM

RIBAG Design Studio

Das multifunktionale Lichtsystem MILUM zeichnet sich durch detailgetreue Verarbeitung, durchgängige Formensprache und die Verwendung hochwertiger Materialien aus. Mit drei kombinierbaren Modulen (Lightline, Downlight, Wallwasher) planen Sie diffuse Allgemeinbeleuchtung oder brillantes Akzentlicht, frei in der Form und Montagevariante. MILUM eröffnet einen grösstmöglichen Gestaltungsspielraum und ist ein effektvolles Werkzeug für nutzerspezifische und wirkungsvolle Beleuchtungskonzepte im hochwertigen Wohn- und Objektbereich.

The multifunctional light system MILUM excels with its detailed processing, consistent styling and use of high-quality materials. Three combinable modules (Lightline, Downlight and Wallwasher) allow you to plan diffuse general lighting or brilliant accent lighting, with a free choice of form and installation. MILUM opens up maximum design scope and is an effective tool for user-specific and impressive lighting concepts in premium living spaces and real estate.

[ribag.com/milum](https://ribag.com/milum)



reddot winner 2020





#### **MILUM Wallwasher**

Erleben Sie eine Wandbeleuchtung direkt ab Deckenkante mit gleichmässiger Lichtverteilung ohne Streuverlust. Der MILUM Wallwasher bietet zudem eine sehr gute Entblendung in Längsrichtung

#### **MILUM wallwasher**

Experience wall lighting directly from the ceiling edge with even light distribution without stray light loss. The MILUM wallwasher offers excellent anti-glare in the longitudinal direction

#### **MILUM Lightline**

In unserem Online Konfigurator planen Sie Licht nach Mass auf den Millimeter genau. MILUM Lightline bietet perfekt homogenes Licht ohne Schattenbildung

#### **MILUM lightline**

In our online configurator, you can plan custom-made light per millimetre. MILUM lightline provides perfectly homogeneous light without casting shadows



#### **MILUM Downlight**

Durch den Einsatz von Doppel-fokuslinsen bietet das MILUM Downlight absolut blendfreies Licht in wählbaren Ausstrahlwinkeln von 30° oder 60° mit präzisiertem Cut-off. Die verschiedenen Module überzeugen mit hoher Lichtstärke auf kleinstem Raum

#### **MILUM downlight**

Thanks to the use of double-focus lenses, the MILUM downlight offers absolutely glare-free light with a selectable beam angle of 30° or 60° with precise cut-off. The various modules provide impressive high luminous intensity in the smallest of space





**MILUM** Anbauleuchte  
mit opalem Diffusor  
**MILUM** mounted lamp  
with opal diffuser





Kombiniertes **MILUM** Pendel-  
leuchtensystem mit Downlight  
Modulen und **KIVO** Pendelleuchten  
Combined **MILUM** pendant light  
system with downlight modules and  
**KIVO** pendant lamps



**MILUM** Lightline mit Diffusor opal;  
in Kombination mit **MILUM**  
Wallwasher-Modulen  
**MILUM** lightline with opal diffuser;  
combined with **MILUM**  
wallwasher modules



Kombiniertes **MILUM** Deckenleuchtensystem mit Downlight-Modulen und opalem Diffusor; **SPARK** mit Abdeckring

Combined **MILUM** ceiling lamps system with downlight modules and opal diffuser; **SPARK** with cover ring

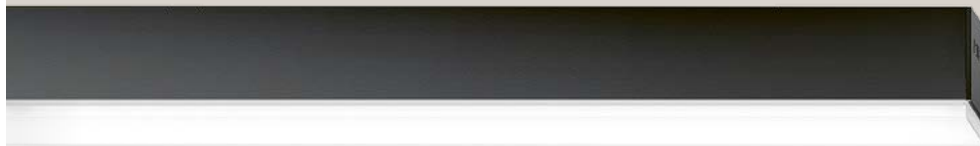




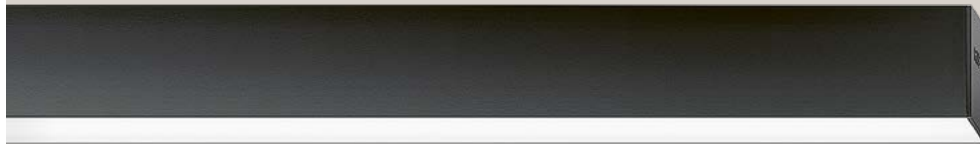
**MILUM** Pendelleuchten mit  
Downlight Modulen, kombiniert  
mit **SPARK** Wallwasher  
MILUM pendant lamps with  
downlight modules, combined  
with **SPARK** wallwasher



**MILUM Deckenleuchtensystem mit Wallwasher-Modulen; in Kombination mit Downlight-Modulen**  
MILUM ceiling lamps system with wallwasher modules; combined with downlight modules



**MILUM Einzelleuchte  
mit Diffusor opal  
rundumstrahlend**  
MILUM Single lamp  
with diffuser opal  
omnidirectional



**MILUM Lightline**  
MILUM Lightline



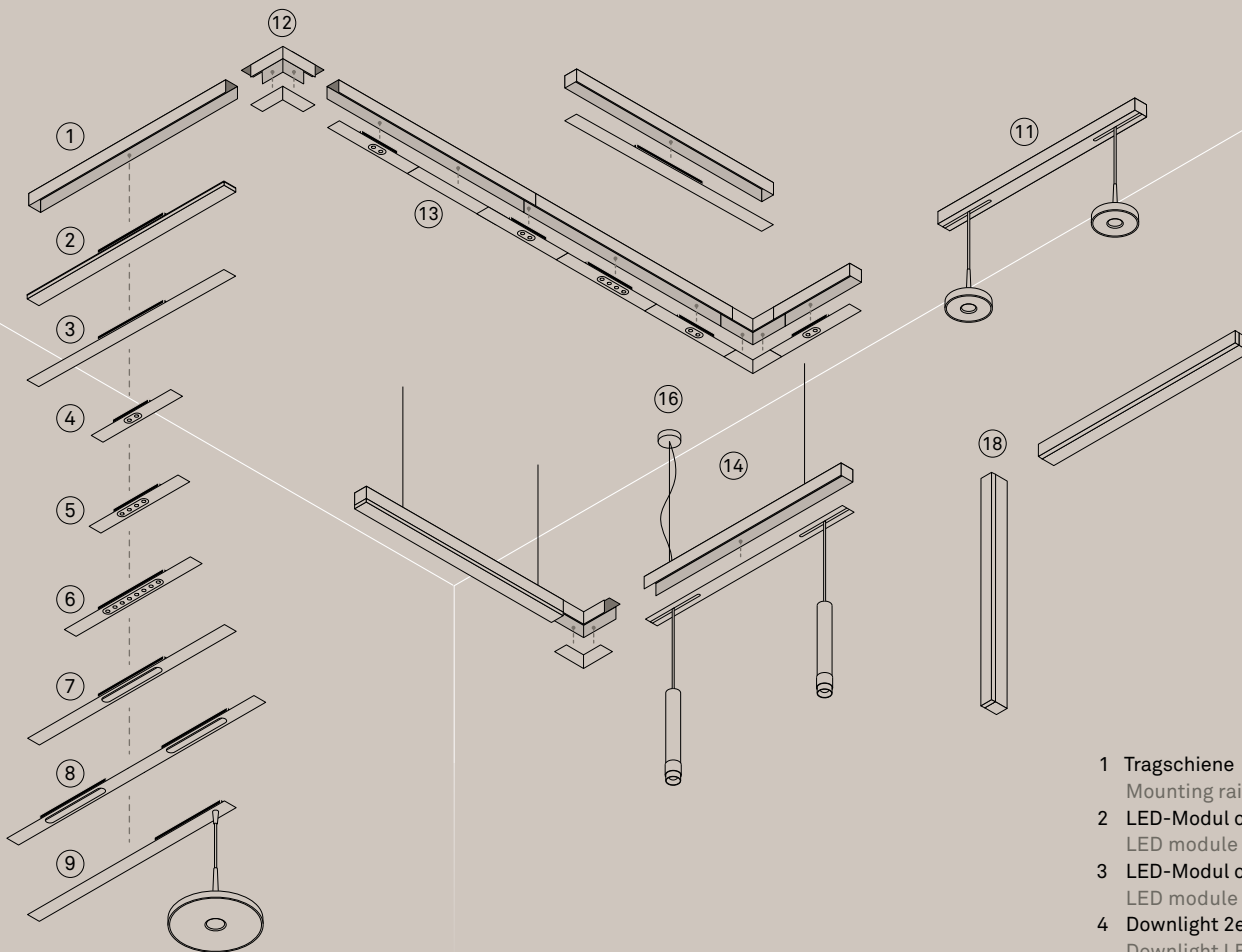
**MILUM Wallwasher**  
MILUM Wallwasher



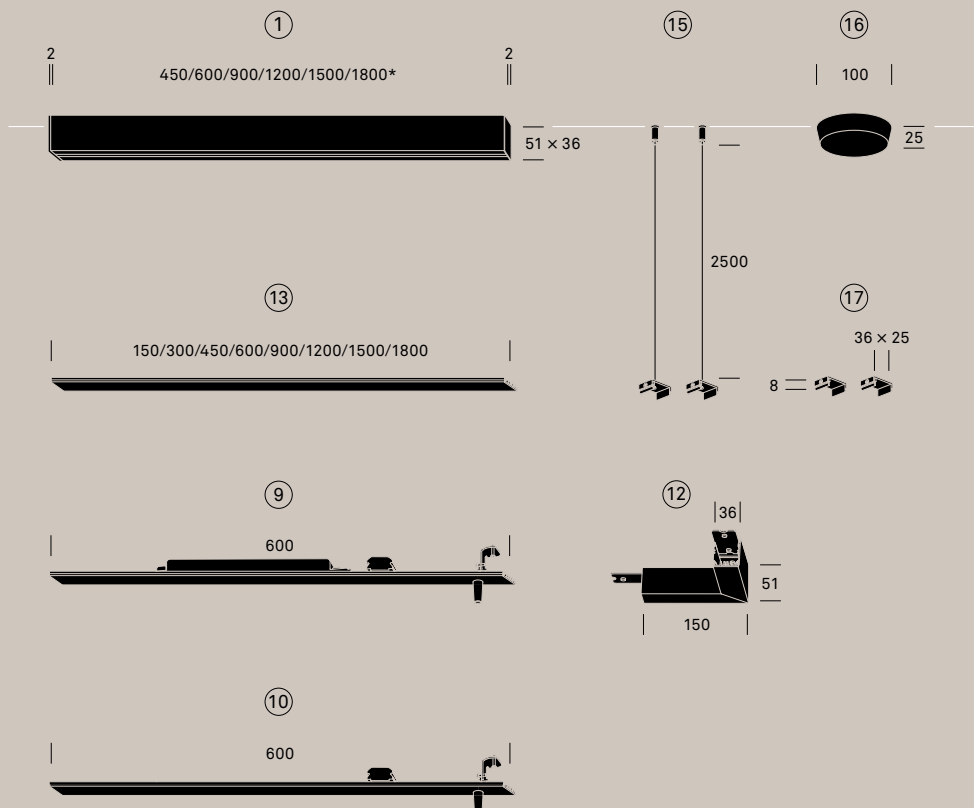
**MILUM Downlight**  
MILUM Downlight

Das Lichtsystem MILUM bietet verschiedenste und flexible Beleuchtungsmöglichkeiten. Durch den modularen Aufbau von Tragschienen und Einsätzen können unterschiedliche Lichtwirkungen kombiniert werden. Das System besteht aus rundumstrahlend-diffusen Modulen, direktstrahlend-diffusen Modulen sowie brillanten Downlights und Wallwashern, nach Wunsch kombinierbar mit Eckverbindern für die Gestaltung diverser Bauformen. Alle Varianten können als Anbau- oder Pendelleuchten eingesetzt werden und verfügen über eine Durchgangsverdrahtung für eine einfache Reihenmontage. Durch die erweiterte Profilhöhe ist eine flexible Anordnung aller Module möglich. Das rundumstrahlend-diffuse Modul ist zusätzlich als Einzelleuchte, ohne Durchgangsverdrahtung und mit einem höhenreduzierten Profil, erhältlich.

The MILUM lighting system offers a wide variety of flexible lighting options. Thanks to the modular design of the mounting rails and inserts, a wide variety of lighting effects can be combined. The system consists of omnidirectional-beam diffuse modules, direct-beam diffuse modules as well as brilliant downlights and wallwashers, which can be combined, if required, with corner connectors for the design of diverse construction shapes. All versions can be used as surface-mounted or pendant lamps and are provided with feed-through wiring for simple series mounting. The extended mounting rail height allows flexible arrangement of all modules. The omnidirectional-beam diffuse module is also available as single lamp, without feed-through wiring and with a height-reduced mounting rail.



- 1 Tragschiene  
Mounting rail
- 2 LED-Modul opal rundumstrahlend  
LED module opal omnidirectional
- 3 LED-Modul opal direktstrahlend  
LED module opal direct beam
- 4 Downlight 2er LED-Module  
Downlight LED modules of 2
- 5 Downlight 4er LED-Module  
Downlight LED modules of 4
- 6 Downlight 8er LED-Module  
Downlight LED modules of 8
- 7 Wallwasher 8er LED-Module  
Wallwasher LED modules of 8
- 8 Wallwasher 2 x 8er LED-Module  
Wallwasher LED modules of 2 x 8
- 9 Pendelleuchtelement «DC»  
Pendant lamp element "DC"
- 10 Pendelleuchtelement «AC»  
Pendant lamp element "AC"
- 11 Tragschiene einstellbar  
Mounting rail adjustable
- 12 Eckverbinder  
Corner connector
- 13 Blindabdeckung  
Blind cover
- 14 Pendel-Set (inkl. Anschlusskabel)  
Pendant set (incl. connecting cable)
- 15 Stahlseilabhängung  
Steel cable suspension
- 16 Baldachin  
Canopy
- 17 Montagebügel-Set  
Mounting bracket set
- 18 Einzelleuchte «Lightline» mit Diffusor opal, rundumstrahlend  
Single lamp "lightline" with diffuser opal, omnidirectional

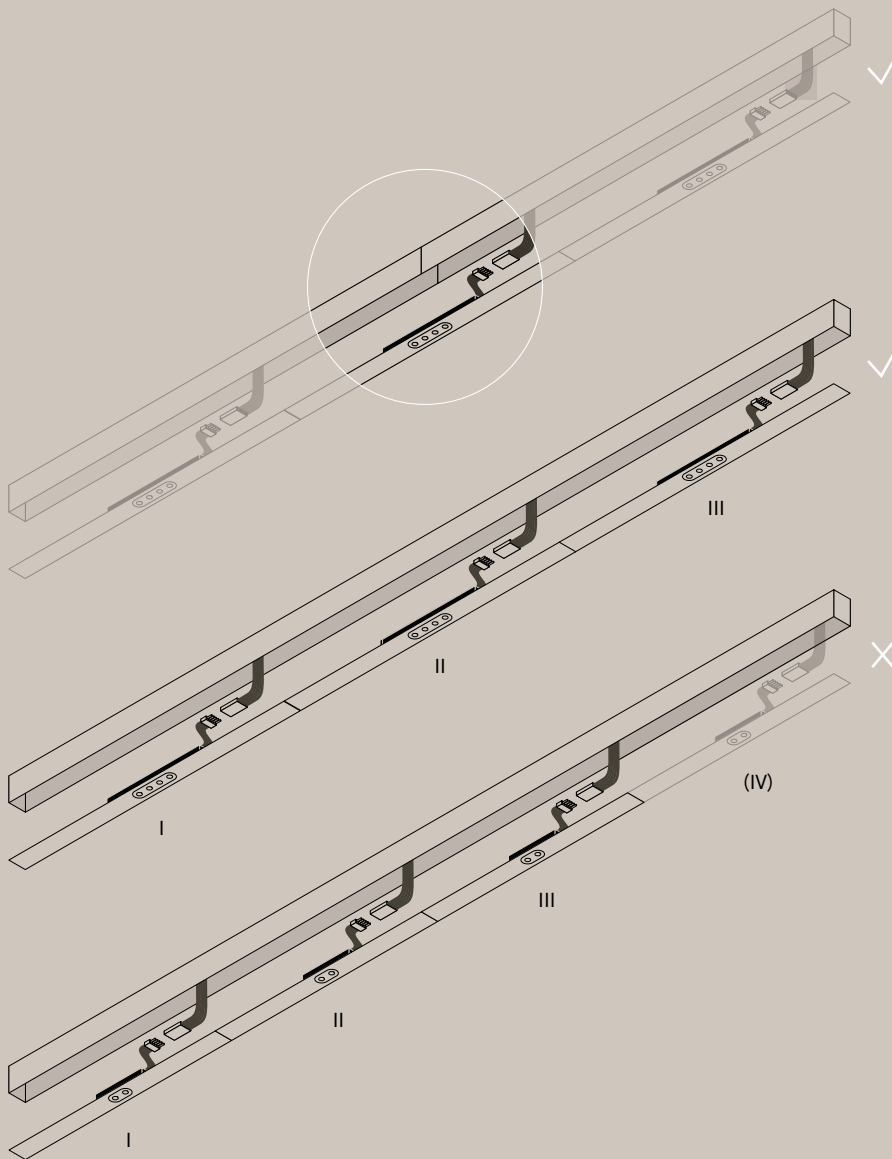


**Planungshinweise:**

Sämtliches Zubehör separat bestellen

**Planning guide:**

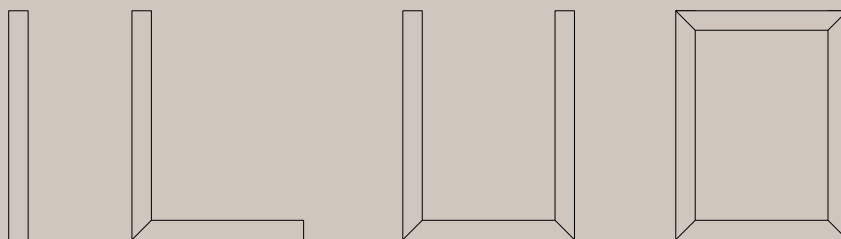
Order all accessories separately



Alle LED-Module können in den Tragschienen flexibel platziert werden, auch über Stossverbindungen hinweg.  
All LED modules can be flexibly placed in the mounting rails, even across mounting rail connections.

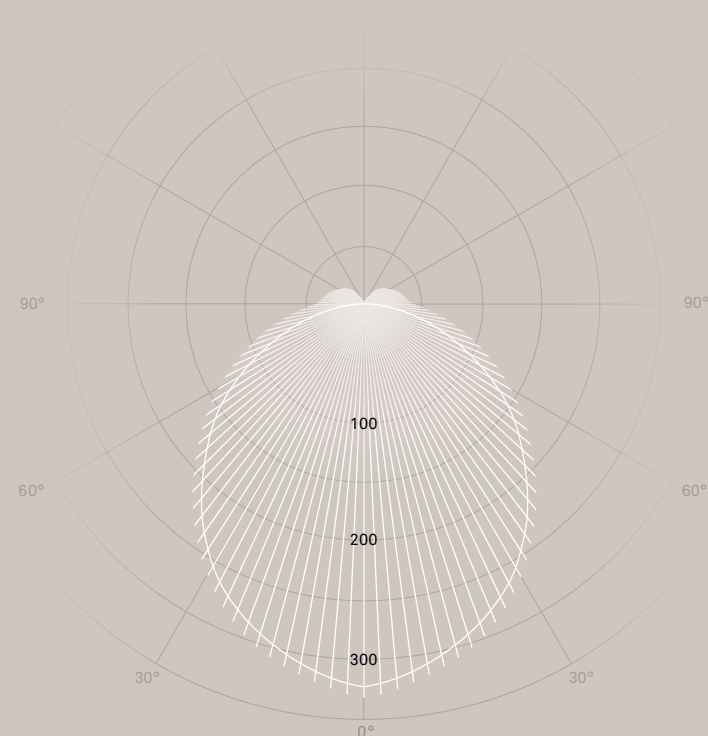
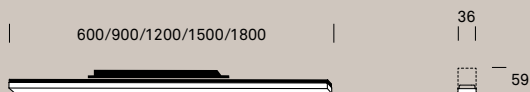
Pro Tragschiene, mit einer Länge von 1800 mm, lassen sich maximal drei Module platzieren.

A maximum of three modules can be placed per mounting rail, with a length of 1800 mm.



Millimeter-genaue Massanfertigungen mit diffus strahlenden Lightline-Modulen, die Formen I sowie L mit leuchtendem Eckverbinder, können Sie über unseren Online-Konfigurator bestellen. Spezialformen wie U und O realisieren wir auf Anfrage.

Millimetre-precise customized solutions with diffuse Lightline modules in the shapes I so as L with luminous corner connector, can be ordered via our online configurator. Special shapes such as U and O are available on request.



C90 / C270 ————

cd / 1000 lm

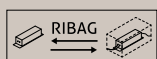
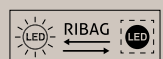
C0 / C180 ||| ||| ||| ||| |||



#### LED-Modul zu Lichtsystem LED module for lighting system

#### Modul opal rundumstrahlend Module opal omnidirectional

Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	960–3200 lm
Anschlussleistung Connected load	11–34 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM Phase-cut, DALI / TouchDIM



#### Zur werkzeuglosen Montage in Tragschiene (Pflichtzubehör separat bestellen)

For toolless installation on  
mounting rails (order essential  
accessories separately)

#### Kunstglas-Diffusor opal Acrylic glass diffuser opal

#### Anbauleuchten Pflichtzubehör: Tragschienen

Optionales Zubehör:  
Blindabdeckung, Eckverbin-  
der 90°, Montagebügel-Set,  
Pendelleuchtenelemente

#### Mounted lamps

Essential accessories:  
mounting rails

Optional accessories:  
blind cover, corner connec-  
tor 90°, mounting bracked set,  
pendant lamps elements

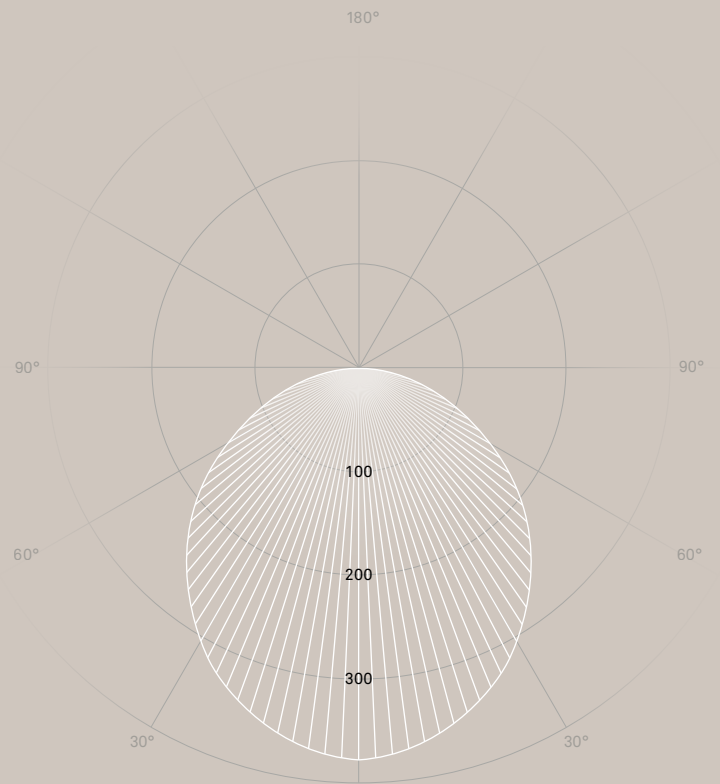
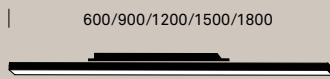
#### Pendelleuchten

Pflichtzubehör: Tragschienen,  
Pendel-Set

Optionales Zubehör:  
Baldachin, Blindabdeckung,  
Eckverbinder 90°, Anschluss-  
kabel, Stahlseilabhangung,  
Pendelleuchtenelemente

#### Pendant lamps

Essential accessories:  
mounting rails, pendant set  
Optional accessories:  
canopy, blind cover, corner  
connector 90°, connecting  
cable, steel cable suspension,  
pendant lamp elements



C90 / C270 ———  
C0 / C180 |||

cd / 1000 lm



**LED-Modul zu Lichtsystem**  
LED module for lighting system

**Modul opal direktstrahlend**  
Module opal direct-beam

Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	900–3010 lm
Anschlussleistung Connected load	11–34 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM Phase-cut, DALI / TouchDIM

Zur werkzeuglosen Montage in Tragschiene (Pflichtzubehör separat bestellen)  
For toolless installation on mounting rails (order essential accessories separately)

Kunstglas-Diffusor opal  
Acrylic glass diffuser opal

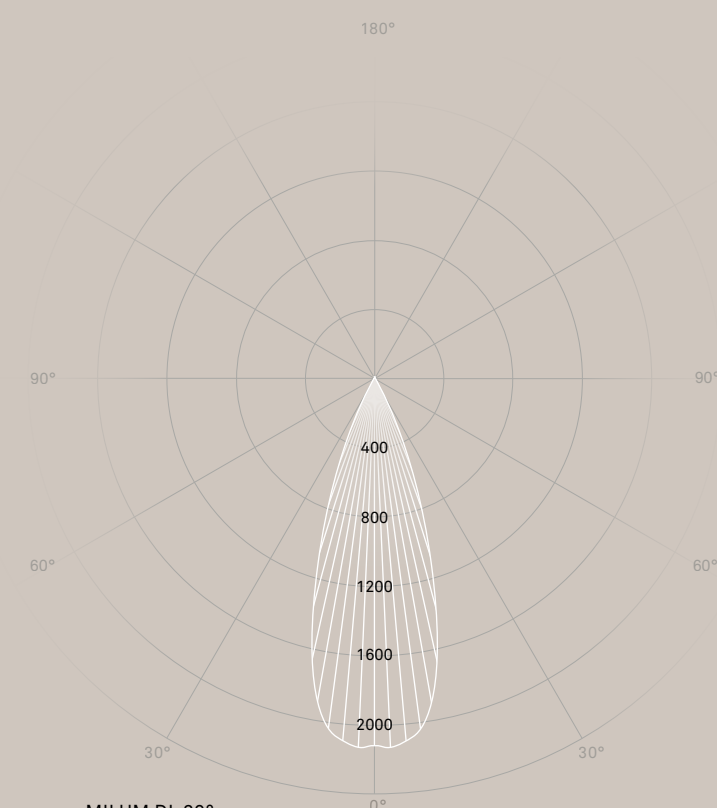
**Anbauleuchten**  
Pflichtzubehör:  
Tragschienen  
Optionales Zubehör:  
Blindabdeckung, Eckverbinder 90°, Montagebügel-Set, Pendelleuchtenelemente

**Mounted lamps**  
Essential accessories:  
mounting rails  
Optional accessories:  
blind cover, corner connector 90°, mounting bracket set, pendant lamp elements

**Pendelleuchten**  
Pflichtzubehör: Tragschienen, Pendel-Set  
Optionales Zubehör:  
Baldachin, Blindabdeckung, Eckverbinder 90°, Anschlusskabel, Stahlseilabhängung, Pendelleuchtenelemente

**Pendant lamps**  
Essential accessories:  
mounting rails, pendant set  
Optional accessories:  
canopy, blind cover, corner connector 90°, connecting cable, steel cable suspension, pendant lamp elements





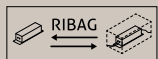
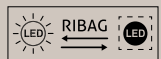
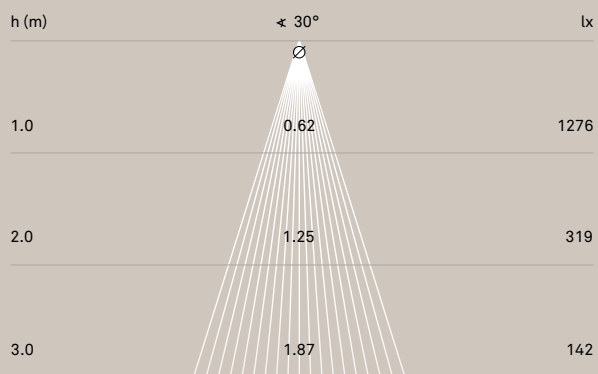
MILUM DL 30°

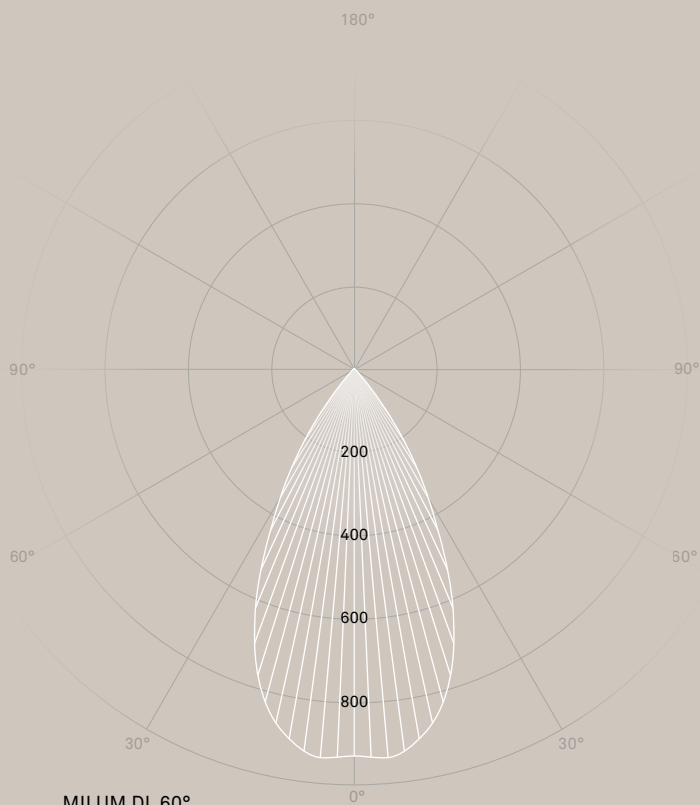


**LED-Modul zu Lichtsystem**  
LED module for lighting system



**Downlight 4er Modul**  
Downlight module of 4

<b>Material</b> Material	Alu-Strangpress Extruded aluminium
<b>Farben</b> Colours	farblos eloxiert / schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 natural anodised / black RAL 9005 / white RAL 9003
<b>Farbtemperaturen</b> Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
<b>Leuchtenlichtstrom</b> Luminaire luminous flux	565–620 lm
<b>Anschlussleistung</b> Connected load	12 W
<b>Nutzlebensdauer LED</b> Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
<b>Betriebsgerät</b> Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
<b>Lichtregelung</b> Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM / DALI DT8 Phase-cut, DALI / TouchDIM / DALI DT8



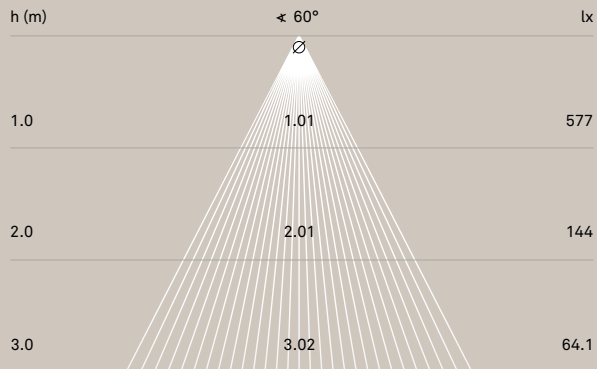


MILUM DL 60°

C90 / C270   
 C0 / C180 

cd / 1000 lm

**CRI**  
 $>90$     **UGR**  
 $\leq 19$     **SDCM2**



**Zur werkzeuglosen Montage in Tragschiene (Pflichtzubehör separat bestellen)**

For toolless installation on mounting rails (order essential accessories separately)

**Hochwertige Linsen-Lichttechnik**

High-quality lens lighting technology

**Anbauleuchten**

**Pflichtzubehör:**

Tragschienen

**Optionales Zubehör:**

Blindabdeckung, Eckverbinder 90°, Montagebügel-Set, Pendelleuchtelemente

**Mounted lamps**

Essential accessories:

mounting rails

Optional accessories:

blind cover, corner connector 90°, mounting bracketed set, pendant lamps elements

**Pendelleuchten**

**Pflichtzubehör:** Tragschienen, Pendel-Set

**Optionales Zubehör:**

Baldachin, Blindabdeckung, Eckverbinder 90°, Anschlusskabel, Stahlseilabhangung, Pendelleuchtelemente

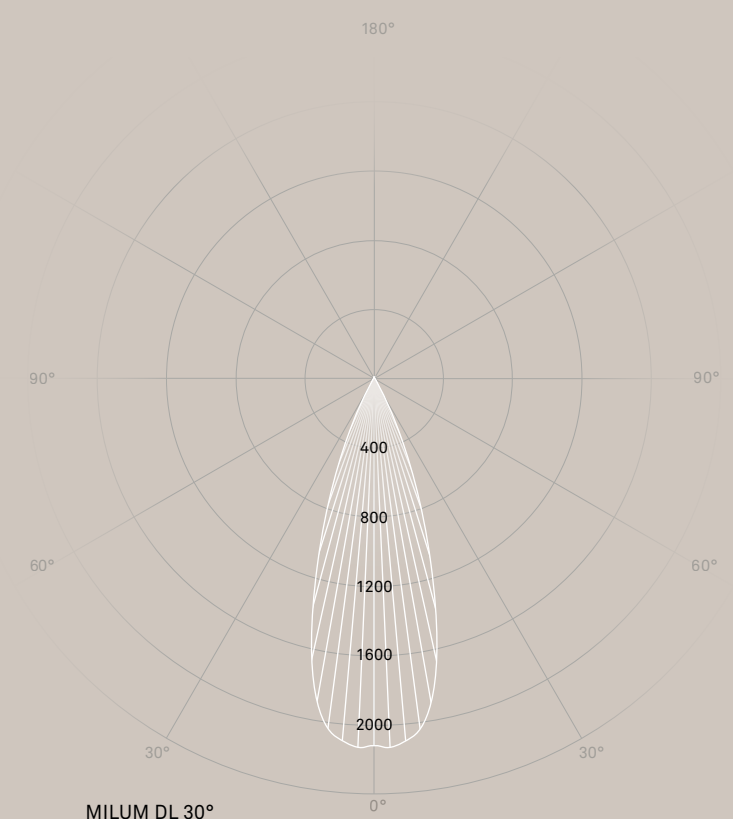
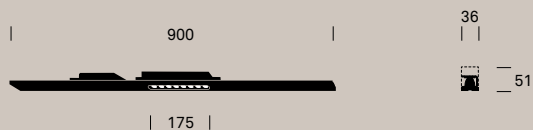
**Pendant lamps**

Essential accessories:

mounting rails, pendant set

Optional accessories:

canopy, blind cover, corner connector 90°, connecting cable, steel cable suspension, pendant lamps elements



MILUM DL 30°

C90 / C270 C0 / C180

cd / 1000 lm

CRI  
>90

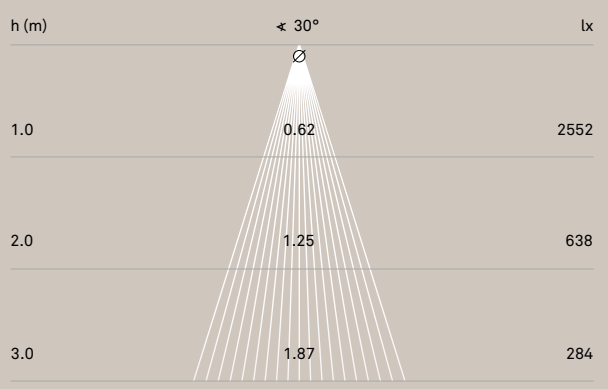
UGR  
≤10

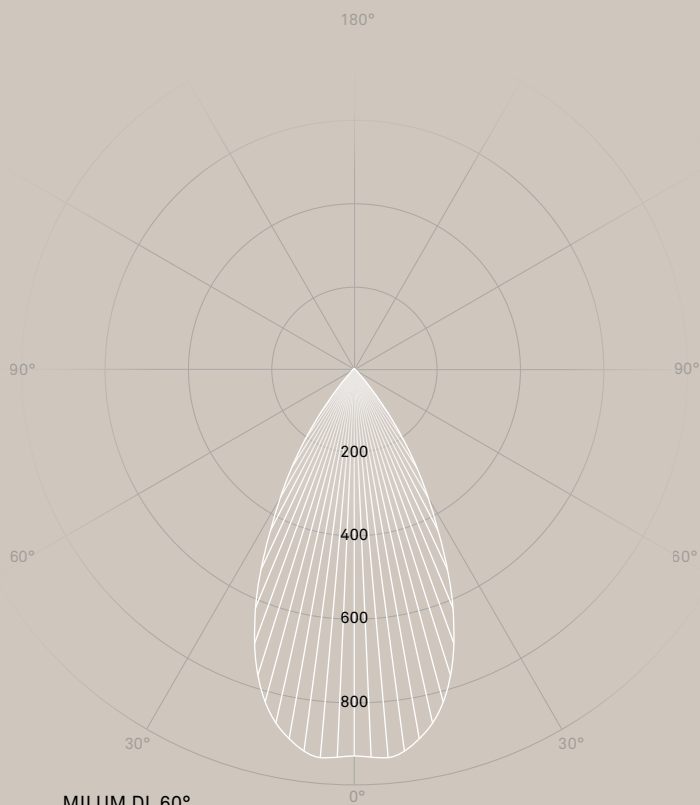
SDCM2

**LED-Modul zu  
Lichtsystem**  
LED module for  
lighting system

**Downlight 8er Modul**  
Downlight module of 8

<b>Material</b> Material	Alu-Strangpress Extruded aluminium
<b>Farben</b> Colours	farblos eloxiert / schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 natural anodised / black RAL 9005 / white RAL 9003
<b>Farbtemperaturen</b> Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
<b>Leuchtenlichtstrom</b> Luminaire luminous flux	810–1240 lm
<b>Anschlussleistung</b> Connected load	15–20 W
<b>Nutzlebensdauer LED</b> Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
<b>Betriebsgerät</b> Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
<b>Lichtregelung</b> Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM / DALI DT8 Phase-cut, DALI / TouchDIM / DALI DT8



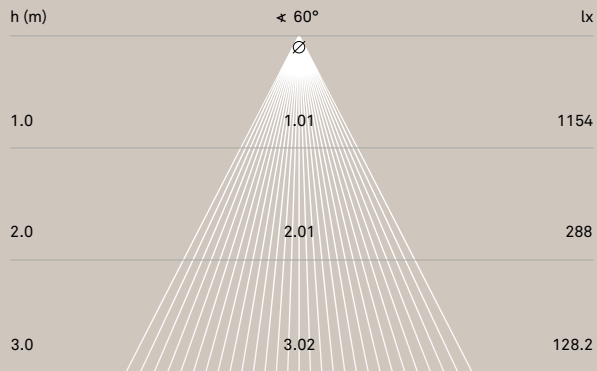


MILUM DL 60°

C90 / C270 ———  
 C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm

CRI >90    UGR ≤19    SDCM2



Zur werkzeuglosen Montage in Tragschiene (Pflichtzubehör separat bestellen)

For toolless installation on mounting rails (order essential accessories separately)

**Hochwertige Linsen-Lichttechnik**

High-quality lens lighting technology

**Anbauleuchten**

**Pflichtzubehör:**

Tragschienen

**Optionales Zubehör:**

Blindabdeckung, Eckverbinder 90°, Montagebügel-Set, Pendelleuchtelemente,

**Mounted lamps**

Essential accessories:

mounting rails

Optional accessories:

blind cover, corner connector 90°, mounting bracketed set, pendant lamps elements

**Pendelleuchten**

**Pflichtzubehör:** Tragschienen, Pendel-Set

**Optionales Zubehör:**

Baldachin, Blindabdeckung, Eckverbinder 90°, Anschlusskabel, Stahlseilabhangung, Pendelleuchtelemente

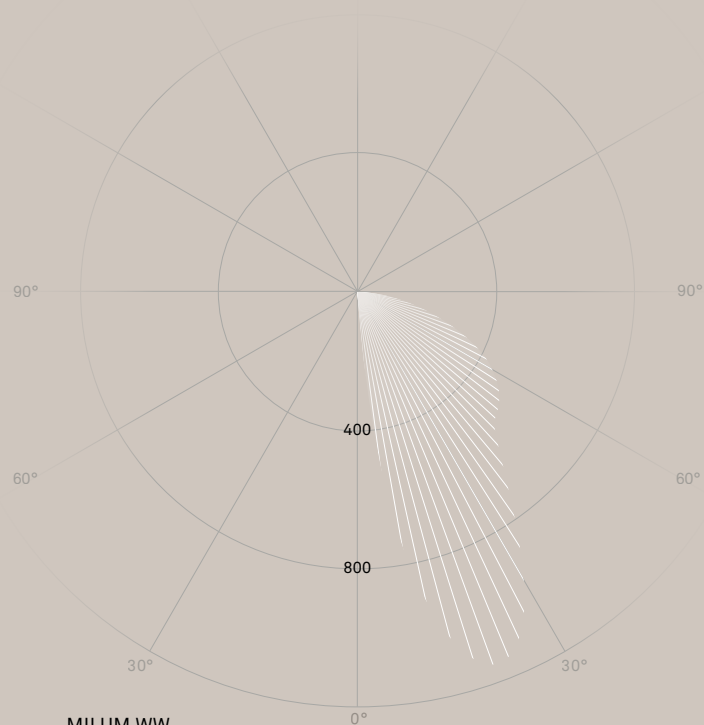
**Pendant lamps**

Essential accessories:

mounting rails, pendant set

Optional accessories:

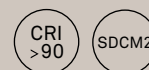
canopy, blind cover, corner connector 90°, connecting cable, steel cable suspension, pendant lamps elements,



MILUM WW

C0/C180

cd / 1000 lm



### LED-Modul zu Lichtsystem

LED module for  
lighting system

### Wallwasher 8er Modul

Wallwasher module of 8

Material Material	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 natural anodised / black RAL 9005 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	590–720 lm
Anschlussleistung Connected load	10–12 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM / DALI DT8 Phase-cut, DALI / TouchDIM / DALI DT8

### Zur werkzeuglosen Montage in Tragschiene (Pflichtzubehör separat bestellen)

For toolless installation on  
mounting rails (order essen-  
tial accessories separately)

Hochwertige  
Microfacetten-Lichttechnik  
High-quality micro faceted  
lighting technology

### Anbauleuchten

Pflichtzubehör:  
Tragschienen  
Optionales Zubehör:  
Blindabdeckung, Eckverbin-  
der 90°, Montagebügel-Set,  
Pendelleuchtenelemente

### Mounted lamps

Essential accessories:  
mounting rails  
Optional accessories:  
blind cover, corner connec-  
tor 90°, mounting bracked set,  
pendant lamps elements

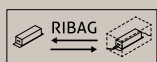
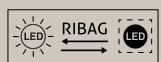
### Pendelleuchten

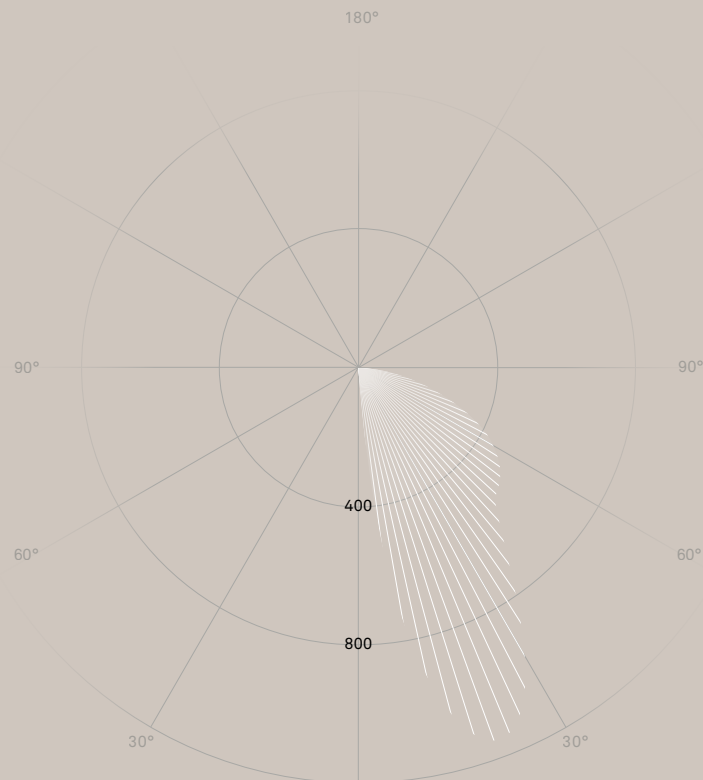
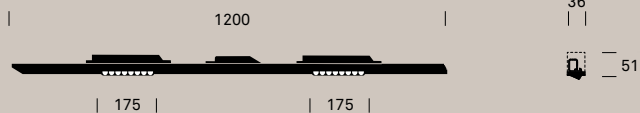
Pflichtzubehör: Tragschienen,  
Pendel-Set

Optionales Zubehör:  
Baldachin, Blindabdeckung,  
Eckverbinder 90°, Anschluss-  
kabel, Stahlseilabhängung,  
Pendelleuchtenelemente

### Pendant lamps

Essential accessories:  
mounting rails, pendant set  
Optional accessories:  
canopy, blind cover, corner  
connector 90°, connecting  
cable, steel cable suspension,  
pendant lamps elements

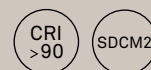




MILUM WW

C0/C180

cd / 1000 lm

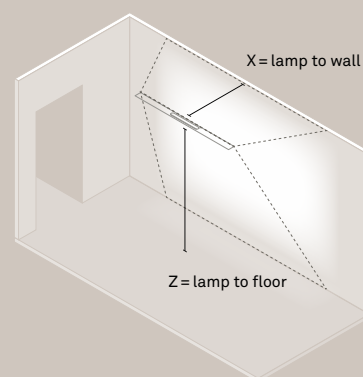


**LED-Modul zu Lichtsystem**  
LED module for lighting system

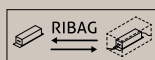
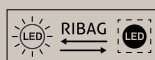
**Wallwasher 2 x 8er Modul**  
Wallwasher module of 2 x 8

<b>Material</b> Material	<b>Alu-Strangpress</b> Extruded aluminium
<b>Farben</b> Colours	farblos eloxiert / schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 natural anodised / black RAL 9005 / white RAL 9003
<b>Farbtemperaturen</b> Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
<b>Leuchtenlichtstrom</b> Luminaire luminous flux	1180–1440 lm
<b>Anschlussleistung</b> Connected load	20–22 W
<b>Nutzlebensdauer LED</b> Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
<b>Betriebsgerät</b> Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
<b>Lichtregelung</b> Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM / DALI DT8 Phase-cut, DALI / TouchDIM / DALI DT8

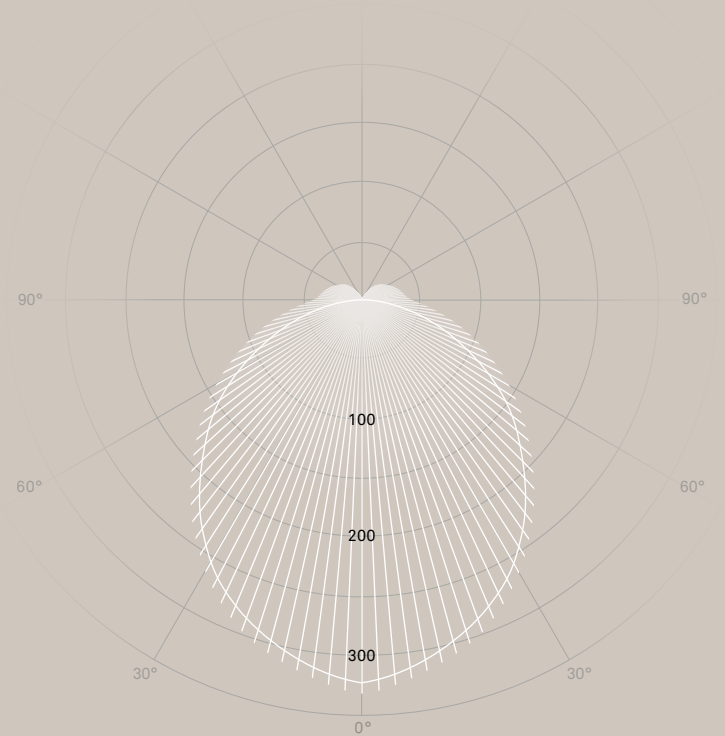
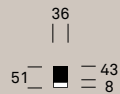
Planungshinweise:  
gleichmässige Ausleuchtung  
Planning guide:  
homogeneity of illumination



Z	X=1 m
3 m	exzellent excellent
4 m	exzellent excellent
5 m	sehr gut very good



604/904/1204/1504/1804



C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Einzelleuchten

Single lamps

mit Diffusor opal,  
rundumstrahlend  
with diffuser opal,  
omnidirectional

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 natural anodised / black RAL 9005 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	960–3200 lm
Anschlussleistung Connected load	11–34 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM Phase-cut, DALI / TouchDIM

Zur Montage an Decke,  
Wand oder als Pendelleuchte  
(Pflichtzubehör separat  
bestellen)

For mounting on the ceiling,  
wall or as pendant lamp  
(order essential accessories  
separately)

Kunstglas-Diffusor opal  
Acrylic glass diffuser opal

### Anbauleuchten

Optionales Zubehör:  
Montagebügel-Set  
Mounted lamps

Optional accessories:  
mounting bracketed set

### Pendelleuchten

Pflichtzubehör:

Pendel-Set

Optionales Zubehör:

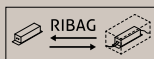
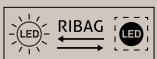
Baldachin  
Pendant lamps

Essential accessories:

pendant set

Optional accessories:

canopy





# PUNTO

Design Daniel Kübler

Die präzise Verarbeitung von PUNTO entspricht unserem Verständnis, LED-Technologie und Formgebung in der Anwendung perfekt umzusetzen. Die unterschiedlich grossen, homogenen Lichtkörper von PUNTO, können an Wand oder Decke montiert oder im geschützten Aussenbereich eingesetzt werden und fügen sich so in jede Raumstruktur ein.

The precision workmanship of PUNTO reflects our understanding of how to put LED technology and design into perfect practice. PUNTO's uniform light fixtures come in a variety of sizes and can be mounted on the wall or ceiling, or in a sheltered outdoor area, blending perfectly into any space setting.

[ribag.com/punto](http://ribag.com/punto)









**PUNTO** Anbauleuchten Ø 120 mm  
mit externem Betriebsgerät  
**PUNTO** mounted lamps Ø 120 mm  
with external control gear





**PUNTO Anbauleuchten**  
**Ø420 mm**  
**PUNTO mounted lamps**  
**Ø420 mm**

◀ **PUNTO Anbauleuchten Ø320 mm**  
**mit externem Betriebsgerät**  
**PUNTO mounted lamps Ø320 mm**  
**with external control gear**



**PUNTO** Anbauleuchten Ø 120 mm  
mit externem Betriebsgerät  
**PUNTO** mounted lamps Ø 120 mm  
with external control gear

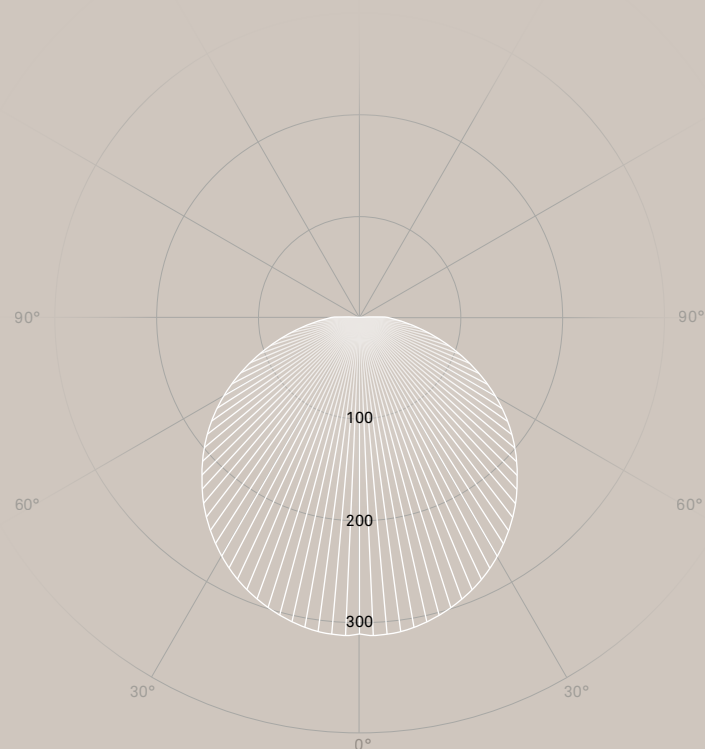


**PUNTO** Anbauleuchten Ø 250 mm  
mit externem Betriebsgerät  
**PUNTO** mounted lamps Ø 250 mm  
with external control gear

| Ø124 |

—  
65  
—

| Ø120 |



C90 / C270 ————

C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm



### Anbauleuchten Mounted lamps

Ø 120 mm

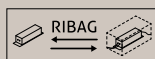
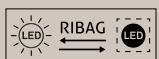
Leuchtgehäuse Lamp housing	Polycarbonat V0 Polycarbonate V0
Farben Colours	grau RAL 9006 / weiss RAL 9003 grey RAL 9006 / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage) 2700 / 3000 / 4000 K (on request)
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	490–510 lm
Anschlussleistung Connected load	4 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI On / Off, DALI

### Zur Montage an Decke oder Wand

For mounting on the ceiling  
or wall

### Kunstglas-Diffusor feinmattiert

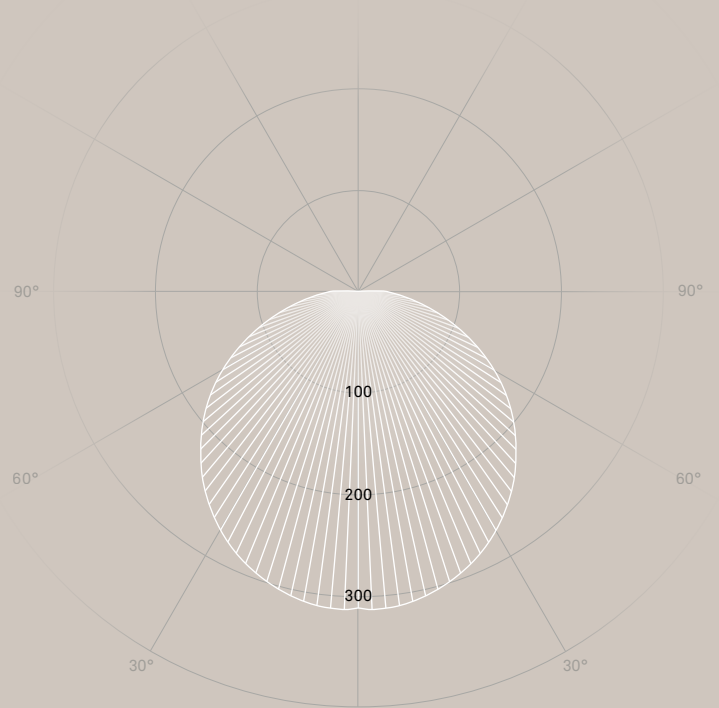
Acrylic glass diffuser,  
fine matt





32

| Ø120 |



C90 / C270 ————

C0 / C180 |||

cd / 1000 lm



### Anbauleuchten Mounted lamps

Ø 120 mm  
mit externem Betriebsgerät  
with external control gear

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	grau RAL 9006 grey RAL 9006
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage) 2700 / 3000 / 4000 K (on request)
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	490–510 lm
Anschlussleistung Connected load	4 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 250 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 250 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

### Zur Montage an Decke oder Wand

For mounting on the ceiling  
or wall

### Kunstglas-Diffusor feinmattiert

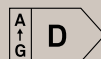
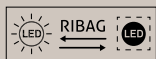
Acrylic glass diffuser,  
fine matt

### Pflichtzubehör: Betriebsgeräte

Essential accessories:  
control gears

### Optionales Zubehör:

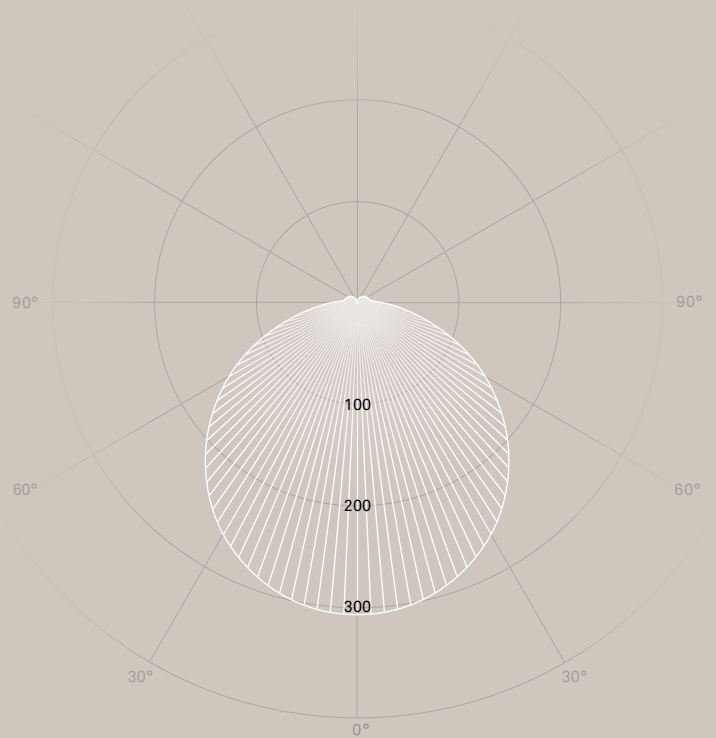
Hohlraumadapter  
Optional accessories:  
Cavity adapter





70/70/80

| Ø250/320/420 |



C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



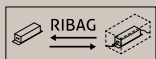
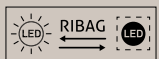
### Anbauleuchten Mounted lamps

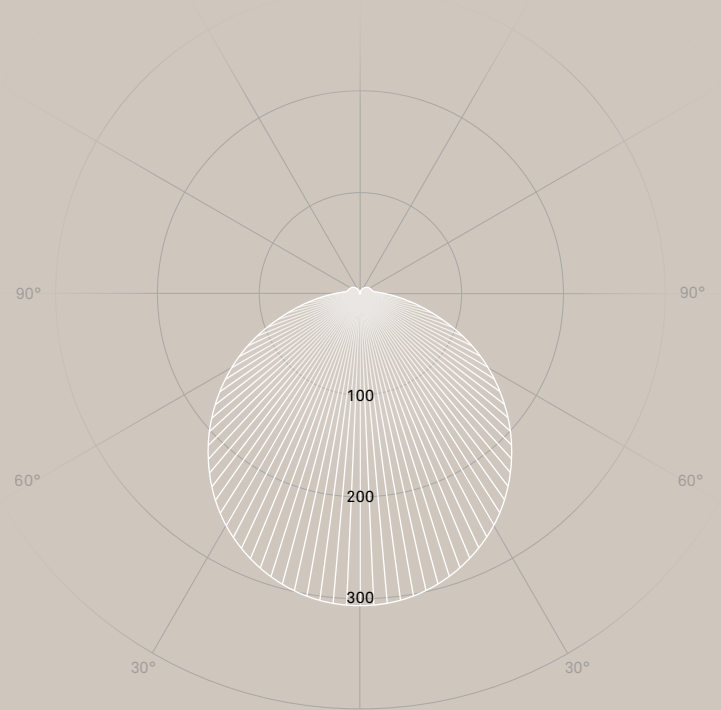
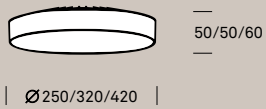
Ø250/320/420 mm

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	grau RAL 9006 grey RAL 9006
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage) 2700 / 3000 / 4000 K (on request)
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1170–2650 lm
Anschlussleistung Connected load	10–21 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

Zur Montage an Decke oder  
Wand mit Steckverbindung  
For mounting on the ceiling  
or wall, with plug connection

Kunstglas-Diffusor  
feinmattiert  
Acrylic glass diffuser,  
fine matt





C90 / C270 ————  
C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm



#### Anbauleuchten Mounted lamps

Ø250 / 320 / 420 mm  
mit externem Betriebsgerät  
with external control gear

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	grau RAL 9006 grey RAL 9006
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage) 2700 / 3000 / 4000 K (on request)
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1170–2650 lm
Anschlussleistung Connected load	9–19 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 500 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 500 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

#### Zur Montage an Decke oder Wand

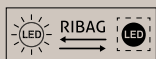
For mounting on the ceiling  
or wall

#### Kunstglas-Diffusor feinmattiert

Acrylic glass diffuser,  
fine matt

#### Pflichtzubehör: Betriebsgeräte

Essential accessories:  
control gears



# RAYM

RIBAG Design Studio

Die Downlightkollektion RAYM umfasst zwei lichtstarke, dreh- und schwenkbare LED-Module. Individuell konfigurierbar, eignen sie sich als Einzeleuchten oder in einer Mehrfachanwendung für die professionelle Raumgestaltung. Mit hoher Brillanz werden Farben, Texturen und Materialien in bestem Licht gezeigt. Verschiedene Ausstrahlwinkel ermöglichen wirkungsvolle Akzentuierungen oder grossflächige Allgemeinbeleuchtungen. Durch die hohe Flexibilität in der Anwendung ist RAYM die optimale Lichtlösung für alle Räume – schnell, einfach und werkzeuglos montier- und justierbar.

The RAYM downlight collection consists of two light-intense LED modules that can be swivelled and rotated. Individually configurable, they are suited for use as individual lamps or coordinated installations for professional interior design. The high brilliance shows colours, textures and materials in the best light. Different beam angles enable accenting with impact or broad general lighting. The highly flexible application makes RAYM the optimal lighting solution for all spaces; the lamps can be installed and adjusted quickly and easily without tools.

[ribag.com/raym](http://ribag.com/raym)



reddot winner 2021





**Die 30° schwenk- und 358° drehbaren RAYM Downlights** eignen sich für den werkzeuglosen Einbau in geraden und schrägen Hohldecken. Vielseitig kombinierbares Zubehör ermöglicht eine individuelle Deckengestaltung, sowohl in der randlosen Variante wie auch mit Zwei- oder Dreifachrahmen.

The RAYM downlights can be swivelled 30°, rotated 358° and installed without tools in flat and slanted cavity ceilings. Accessories can be combined in a variety of ways, allowing individualized ceiling design with flush versions as well as two- and three-gang frames.





**RAYM Einzelanwendungen, randlos**  
RAYM single applications, rimless





**RAYM Einzel- und Mehrfach-**  
**anwendungen mit Montagerahmen**  
RAYM single and multiple applica-  
tions with mounting frames

**RAYM Einzelanwendungen mit  
Montagering und Mehrfachanwendungen  
mit Montagerahmen**  
RAYM single applications with  
mounting rings and multiple applications  
with mounting frames

**KIVO Pendelleuchte Ø270 mm  
mit Wechselblende rosé gold**  
KIVO pendant lamp Ø270 mm  
with interchangeable shade rose gold



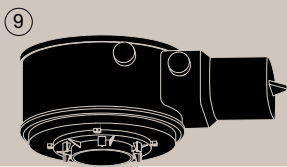
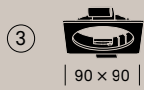
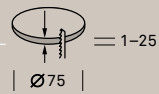
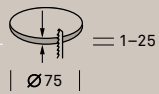




**RAYM Einzel- und Mehrfach-**  
anwendungen mit Montagerahmen  
RAYM single and multiple appli-  
cations with mounting frames

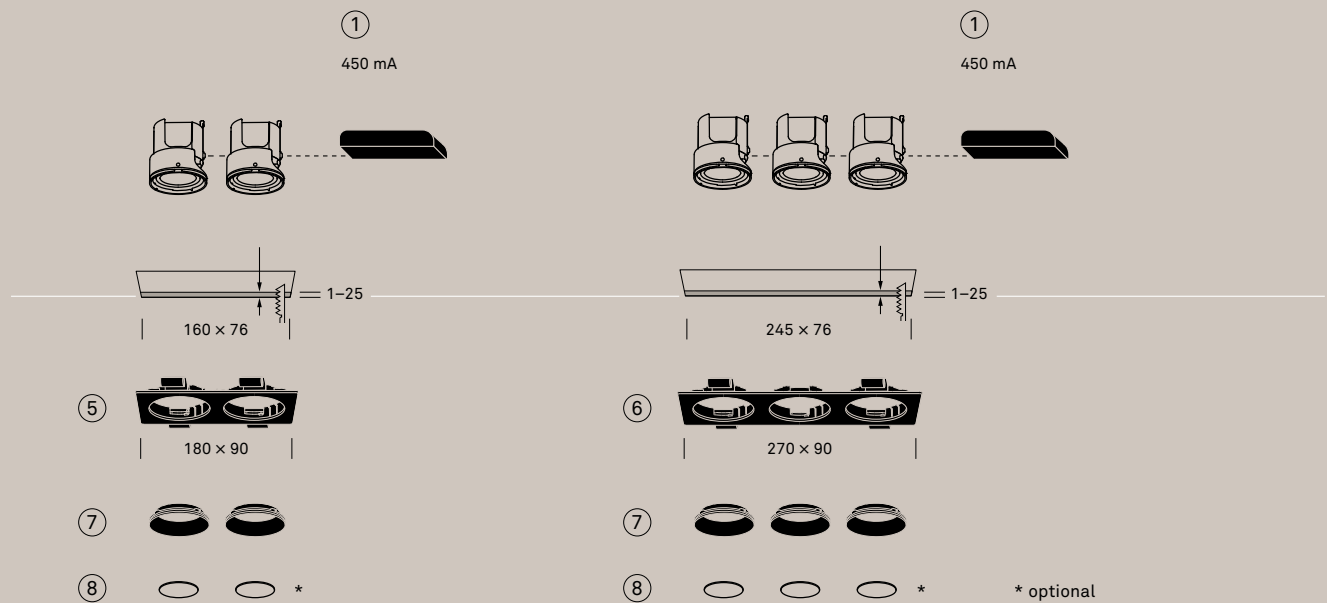
**Planungshinweise:**  
 Sämtliches Zubehör separat bestellen  
**Planning guide:**  
 Order all accessories separately

**RAYM 700 / 1400**  
 Einzelanwendung  
 Mounting options stand-alone

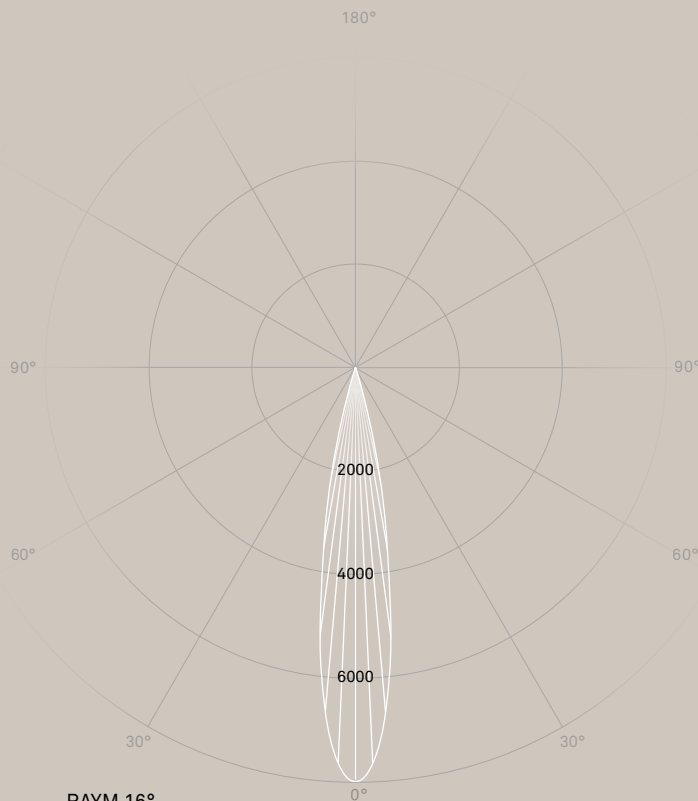
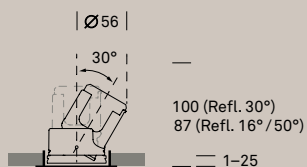


## RAYM 700

Montagevarianten Mehrfachanwendung  
Mounting options multiple application



- 1 Betriebsgerät  
Control gear
- 2 Montagering  
Mounting ring
- 3 Montagerahmen  
Mounting frames
- 4 Montagering für  
randlosen Einbau  
Mounting ring for  
rimless installation
- 5 Montagerahmen 2-fach  
Mounting frames 2-gang
- 6 Montagerahmen 3-fach  
Mounting frames 3-gang
- 7 Reflektorabschluss  
Reflector trims
- 8 Abdeckglas (optional)  
Cover glass (optional)
- 9 Halox Einbaugehäuse (Spezial-  
Frontteil, separat bestellen)  
Halox built-in housing (Special  
front part, order separately)



RAYM 16°

C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm

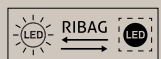


**Einbauleuchten**  
Recessed lamps

**LED-Modul 700**  
LED module 700

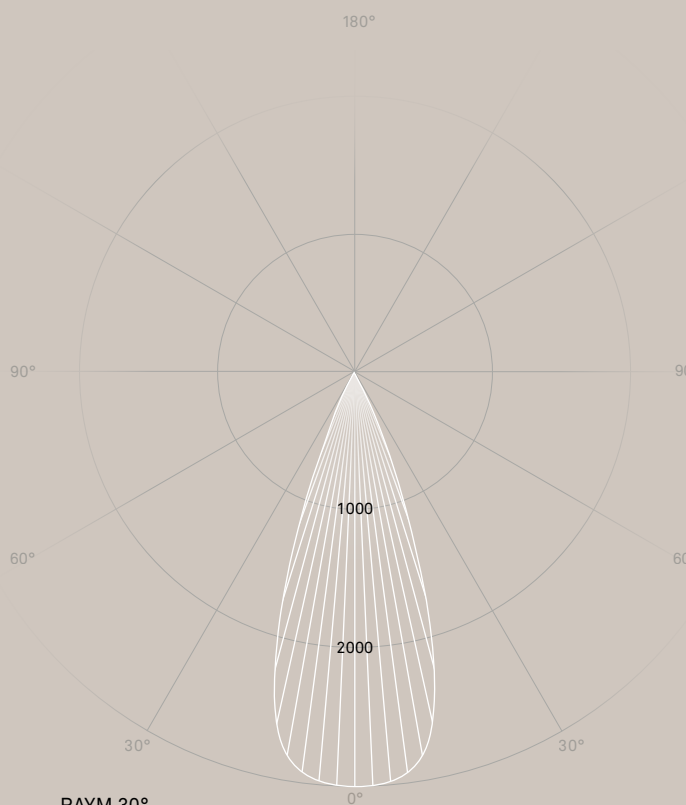
Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Polyamid V0 Diecast aluminium / Polyamide V0
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	330–880 lm
Anschlussleistung Connected load	8–9 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 450 mA / DT8 500 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 450 mA / DT8 500 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 Phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8

h (m)	Ø	lx
1.0	0.33	5850
2.0	0.65	1463
3.0	0.98	650

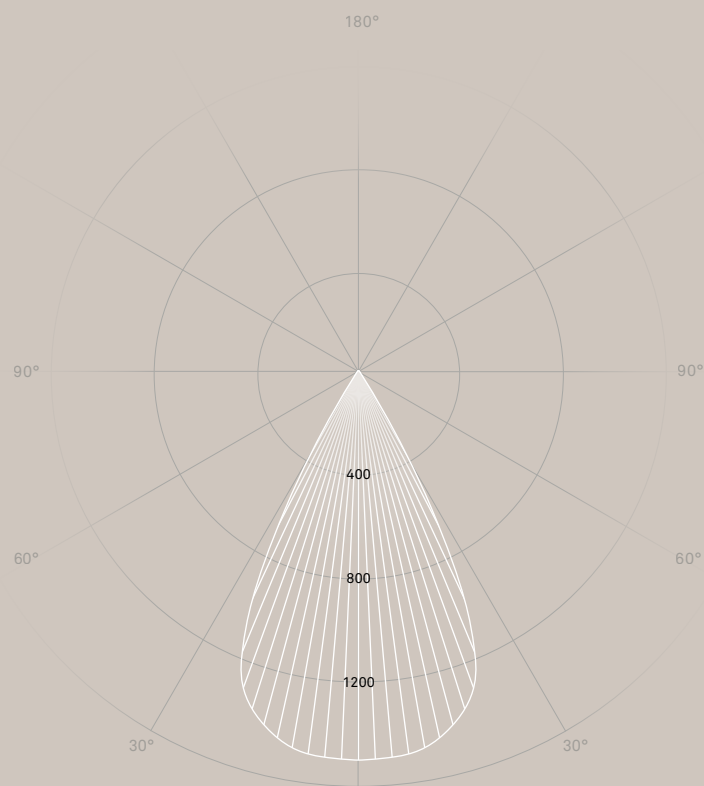


\* mit optionalem Abdeckglas  
with optional cover glass

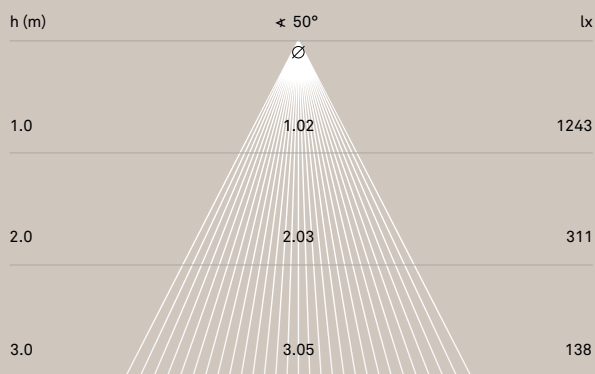
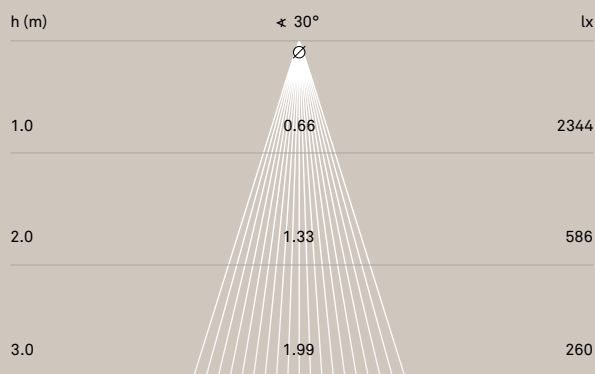




RAYM 30°



RAYM 50°



Für Hohlraumdeckenmontage mit Montagezubehör (separat bestellen) oder den Einbau in Betondecken mit Einbetoniergehäuse Kaiser Halox-0 Nr. 1281-30 und Kaiser-Frontteil Ø75 mm, Nr. 1281-02 geeignet (Einzelanwendungen). Für Mehrfachanwendungen verwenden Sie Kaiser-0 Halox Nr. 1283-40 und 1283-11

Suitable for mounting in cavity ceilings with mounting accessories or rimless (order separately) or concrete ceilings with concrete installation housing Kaiser Halox-0

no. 1281-30 and Kaiser front part Ø75 mm, no. 1281-02 (single applications). For multiple applications use Kaiser-0 Halox No. 1283-40 and 1283-11

30° schwenkbar und 358° drehbar  
30° swivel and 358° rotation

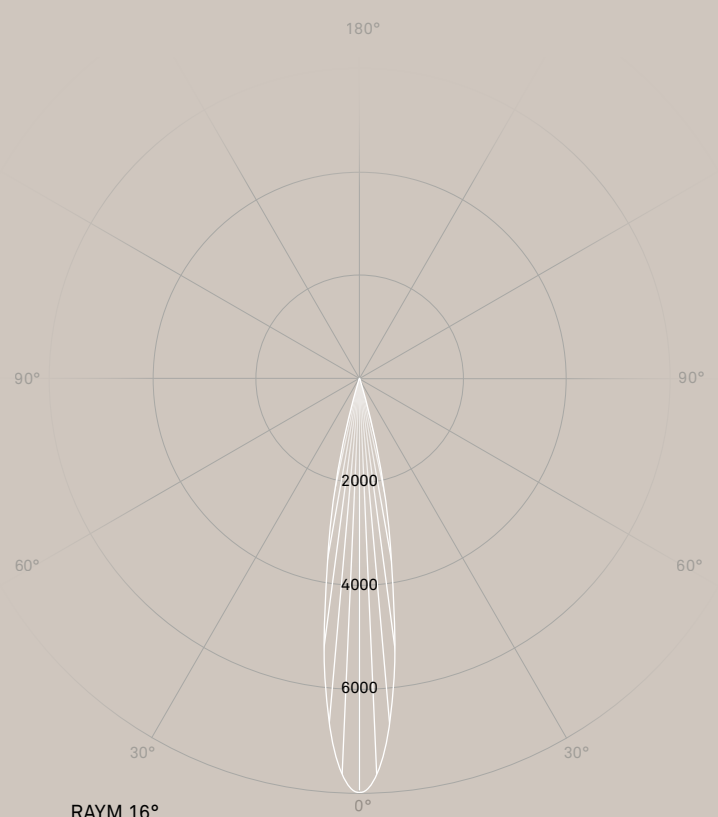
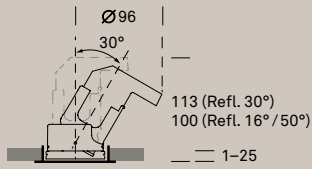
Hochpräzise Bartenbach Reflektoren 16°, 30° oder 50°  
High-precision Bartenbach reflectors 16°, 30° or 50°

**Pflichtzubehör:**  
Montageringe, Montage-  
rahmen, Reflektorabschlüsse,  
Betriebsgeräte

Essential accessories:  
mounting rings, mounting  
frames, reflector trims,  
control gears

**Optionales Zubehör:**  
Abdeckglas, Verlängerungs-  
kabel

Optional accessories:  
cover glass, extension cable



RAYM 16°

C90 / C270

C0 / C180

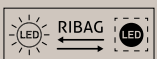
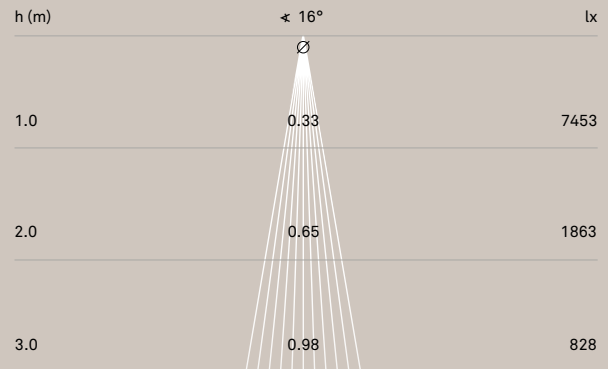
cd / 1000 lm



**Einbauleuchten**  
Recessed lamps

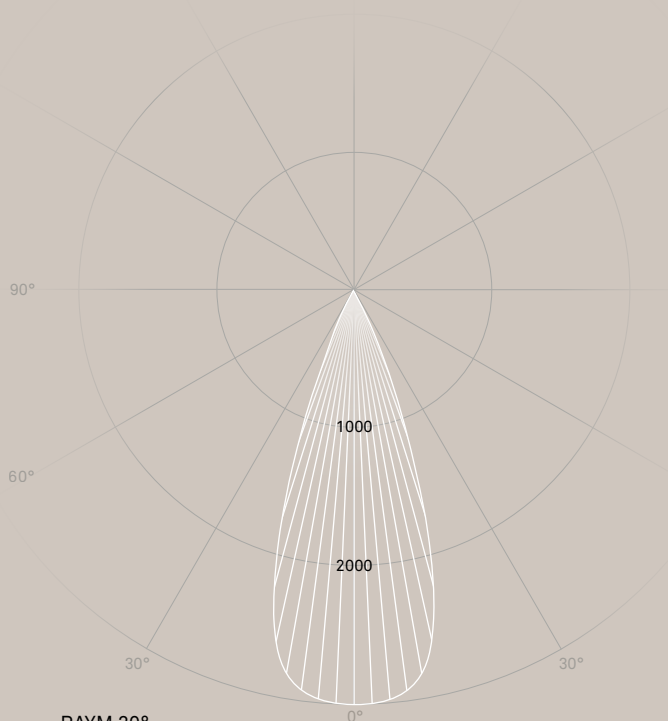
**LED-Modul 1400**  
LED module 1400

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Polyamid V0 Diecast aluminium / Polyamide V0
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	530–1530 lm
Anschlussleistung Connected load	14–17 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 450 mA / DT8 800 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 450 mA / DT8 800 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 Phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8



\* mit optionalem Abdeckglas  
with optional cover glass





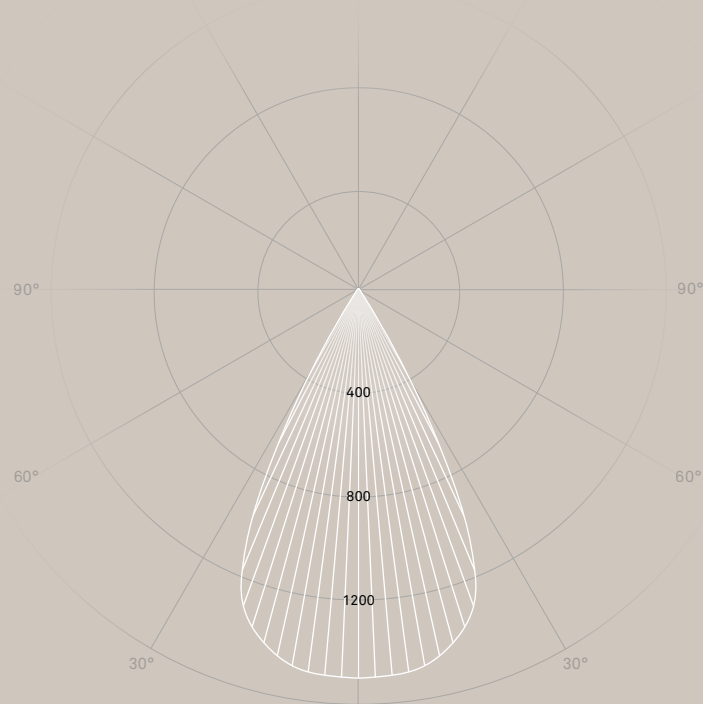
RAYM 30°

C90 / C270

C0 / C180



cd / 1000 lm



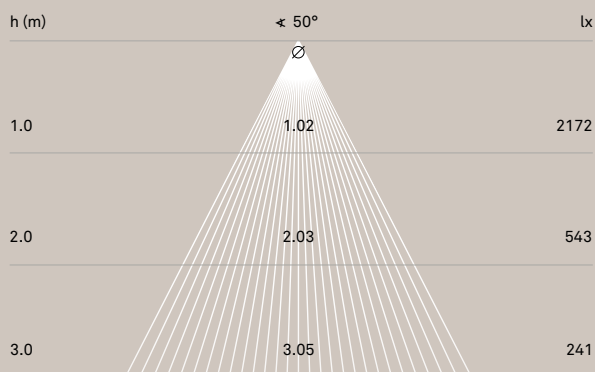
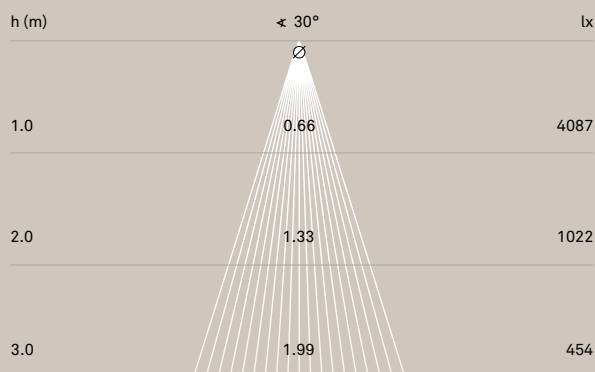
RAYM 50°

C90 / C270

C0 / C180



cd / 1000 lm



Für Hohlraumdeckenmontage mit Montagezubehör (separat bestellen) oder den Einbau in Betondecken (nur Einzelanwendungen) mit Einbetoniergehäuse Kaiser Halox-O Nr. 1282-30 und Kaiser Universal-Frontteil 180, Nr. 1282-10 / 1282-11 (zum Überspachteln) oder RIBAG Spezial-Frontteil Ø75 mm, Nr. 1282-ri75 (für Sichtbeton) geeignet

Suitable for mounting in cavity ceilings with mounting accessories (order separately) or installation in concrete ceilings (single applications only) with concrete installation housing Kaiser Halox-O

no. 1282-30 and Kaiser universal front part 180, No. 1282-10/1282-11 (for filling) or RIBAG special front part Ø75 mm, no. 1282-ri75 (for exposed concrete)

30° schwenkbar und 358° drehbar  
30° swivel and 358° rotation

Hochpräzise Bartenbach Reflektoren 16°, 30° oder 50°  
High-precision Bartenbach reflectors 16°, 30° oder 50°

**Pflichtzubehör:**  
Montageringe, Montage-  
rahmen, Reflektorabschlüsse,  
Betriebsgeräte

Essential accessories:  
mounting rings, mounting  
frames, reflector trims,  
control gears

**Optionales Zubehör:**  
Spezial-Frontteil für Einbeton-  
iergehäuse Kaiser Halox-O  
Nr. 1282-30, Abdeckglas,  
Verlängerungskabe

Optional accessories: Special  
front part für concrete instal-  
lation housing Kaiser Halox-O  
nr. 1282-30, cover glass,  
extension cable

# SCOPY

## Variantenreiche Inszenierung

Erleben Sie exzellente Lichtwirkung und äusserst flexible Gestaltungsmöglichkeiten mit der neuen Kollektion SCOPY. Spannende Dramaturgien und stimmungsvolle Raumatmosphären waren nie einfacher zu planen. Die miniaturisierten, fokussierbaren Spots und die graziösen Pendelleuchten können mit einfachstem Plug & Play System in die bestehenden Lichtsysteme MILUM und RAYM integriert werden und eröffnen vielseitige Inszenierungsmöglichkeiten mit präziser Lichtführung und hoher Brillanz.

## Versatile staging

Experience excellent lighting effects and extremely flexible design options with the new SCOPY collection. Exciting dramaturgies and atmospheric room ambiances have never been easier to plan. The miniaturised, focusable spots and the graceful pendant lamps can be integrated into the existing MILUM and RAYM lighting systems with the simplest plug-and-play system and open up various staging options with precise light distribution and high brilliance.

[ribag.com/scopy](https://ribag.com/scopy)





## SCOPY Spot

Mit seinem flexibel fokussierbaren Lichtkegel von 20°–70° löst der SCOPY Spot verschiedenste Beleuchtungsaufgaben mit Leichtigkeit. Der 90° schwenkbare und 360° drehbare Spot ist mit 2700K, 3000K wie auch als Tunable White Variante in jeweils 5 Gehäusefarben erhältlich.

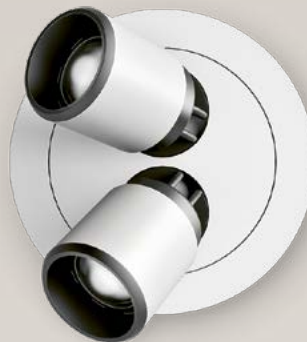
With its flexibly focusable light cone of 20°–70° the SCOPY spot solves the most diverse lighting tasks with ease. The spot can be swivelled 90° and rotated 360° and is available in 2700K, 3000K and as a Tunable White version in 5 housing colours.



## Plug and play

Die als Stecksystem konstruierten Leuchten lassen sich auf einfache Weise werkzeuglos in alle Anwendungen integrieren. Die verfügbaren Steckplätze können dabei wahlweise mit Spots oder mit Pendelleuchten bestückt werden.

The lamps, designed with a plug-in system, can be easily integrated into all applications in a tool-free manner. The available slots can be equipped with spots or pendant lamps.



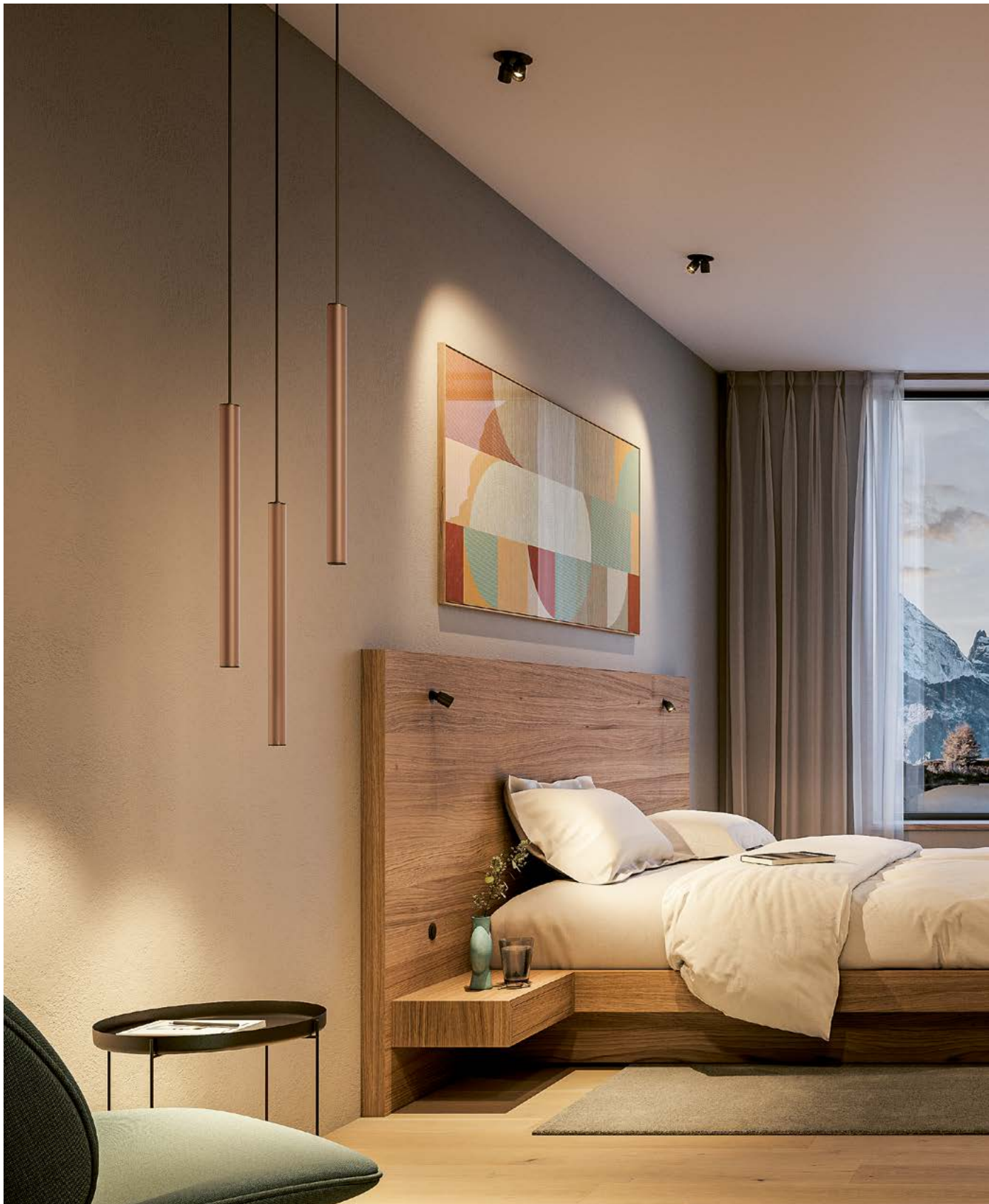
Die SCOPY Spots und Pendelleuchten sind in den folgenden Ausführungen verfügbar: als 1er- und 2er Anwendung für den randlosen Einbau, als 2er Anwendung für den Einbau mit dem RAYM Montagering und -rahmen, sowie als 1er, 3er und 5er Modul für die Integration in die MILUM Tragschiene. Des Weiteren sind eine 4er und 7er Tragschiene mit vorkonfigurierten Schaltkreisen zur separaten Steuerung von Spots und Pendelleuchten verfügbar.

SCOPY spots and pendant lamps are available in the following versions: as a single and double application for rimless installation, as a double application for installation with the RAYM mounting ring and frame, as modules of 1, 3 and 5 for integration into the MILUM mounting rail and as mounting rail of 4 and 7 with preconfigured circuits for separate control of spots and pendant lamps.





**SCOPY Spot mit 1er Einbauehäuse**  
SCOPY spot with single installation housing



**SCOPY Spots mit 1er Einbaugehäuse, mit Einsatz für RAYM Montagering und Pendelleuchten**  
SCOPY spots with single installation housing, with insert for RAYM mounting ring and pendant lamps





**SCOPY Spots mit 3er Modul für MILUM Tragschiene**  
SCOPY spots with module of 3 for MILUM mounting rail

**SCOPY Spots mit 3er Modul und Pendelleuchten  
mit 1er Modul für MILUM Tragschiene**  
SCOPY spots with module of 3 and pendant lamps  
with single module for MILUM mounting rail



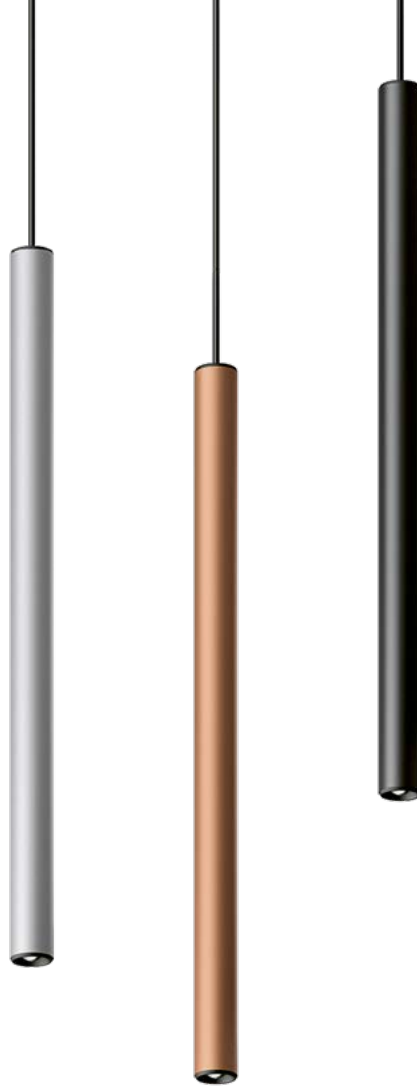


**SCOPY Spots** mit 3er Modul für **MILUM** Tragschiene und mit 1er Einbaugehäuse  
**SCOPY spots** in module of 3 for **MILUM** mounting rail and with single installation housing





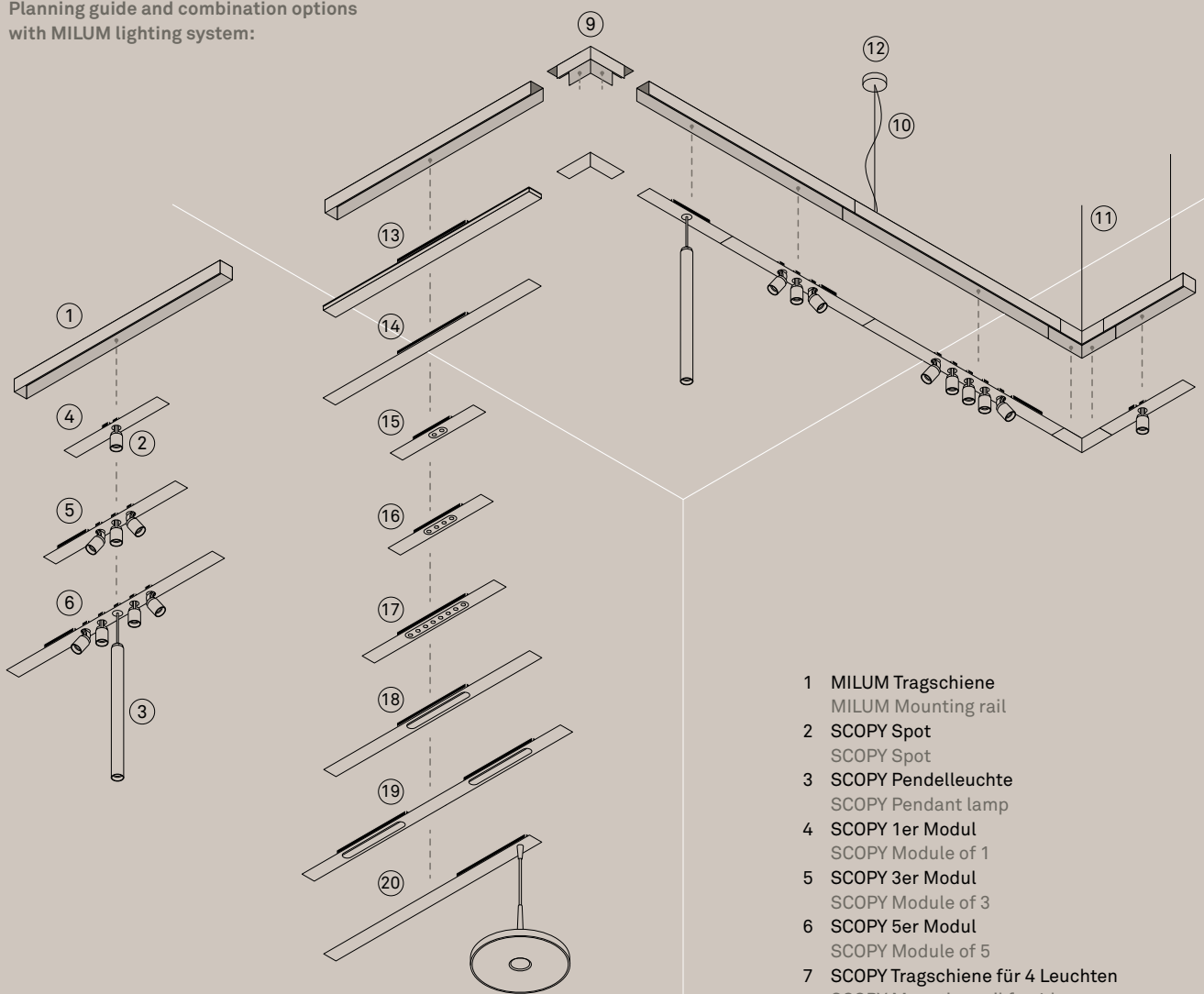
**SCOPY Spots mit 1er Einbaugehäuse**  
SCOPY spots with single installation housing



Die grazile SCOPY Pendelleuchte ist mit ihrem 70° Ausstrahlwinkel die perfekte Ergänzung zum flexiblen SCOPY Spot, zur Inszenierung von Theken, Tischen und Bars. Erhältlich in 5 Gehäusefarben, als Single Colour oder Tunable White Variante.

The graceful SCOPY pendant lamp with its 70° beam angle is the perfect complement to the flexible SCOPY spot, for staging counters, tables and bars. Available in 5 housing colours, as Single Colour or Tunable White variant.

**Planungshinweise und Kombinationsmöglichkeiten mit MILUM Lichtsystem:**  
 Planning guide and combination options with MILUM lighting system:

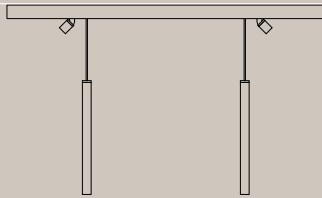


- 1 MILUM Tragschiene  
MILUM Mounting rail
- 2 SCOBY Spot  
SCOBY Spot
- 3 SCOBY Pendelleuchte  
SCOBY Pendant lamp
- 4 SCOBY 1er Modul  
SCOBY Module of 1
- 5 SCOBY 3er Modul  
SCOBY Module of 3
- 6 SCOBY 5er Modul  
SCOBY Module of 5
- 7 SCOBY Tragschiene für 4 Leuchten  
SCOBY Mounting rail for 4 lamps
- 8 SCOBY Tragschiene für 7 Leuchten  
SCOBY Mounting rail for 7 lamps
- 9 MILUM Eckverbinder  
MILUM Corner connector
- 10 Pendel-Set (inkl. Anschlusskabel)  
Pendant set (incl. connecting cable)
- 11 Stahlseilabhangung  
Steel cable suspension
- 12 Baldachin  
Canopy
- 13 MILUM LED-Modul opal rundumstrahlend  
MILUM LED module opal omnidirectional
- 14 MILUM LED-Modul opal direktstrahlend  
MILUM LED module opal direct beam
- 15 MILUM Downlight 2er LED-Module  
MILUM Downlight LED modules of 2
- 16 MILUM Downlight 4er LED-Module  
MILUM Downlight LED modules of 4
- 17 MILUM Downlight 8er LED-Module  
MILUM Downlight LED modules of 8
- 18 MILUM Wallwasher 8er LED-Module  
MILUM Wallwasher LED modules of 8
- 19 MILUM Wallwasher 2 x 8er LED-Module  
MILUM Wallwasher LED modules of 2 x 8
- 20 MILUM Pendelleuchtenelement  
MILUM Pendant lamp element

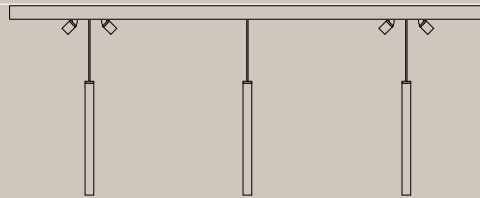
**Planungshinweise Tragschienen mit Pendelleuchten und Spots**  
Planning guide mounting rail with pendant lamps and spots

Die Leuchten der 4er und 7er Tragschiene sind mit den vorkonfigurierten Schaltkreisen separat steuerbar.  
The lamps of the mounting rail for 4 and 7 units can be controlled separately with the preconfigured circuits.

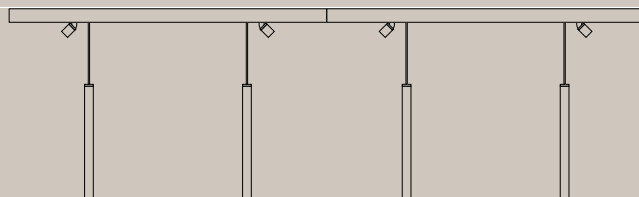
- ⑦ SCOPY Tragschiene  
für 4 Leuchten  
SCOPY mounting rail  
for 4 lamps



- ⑧ SCOPY Tragschiene  
für 7 Leuchten  
SCOPY mounting rail  
for 7 lamps



- Kombination von  
2 SCOPY Tragschienen  
für 8 Leuchten  
Combination of 2  
SCOPY mounting rails  
for 8 lamps



**Planungshinweise:**

Sämtliches Zubehör separat bestellen

**Planning guide:**

Order all accessories separately

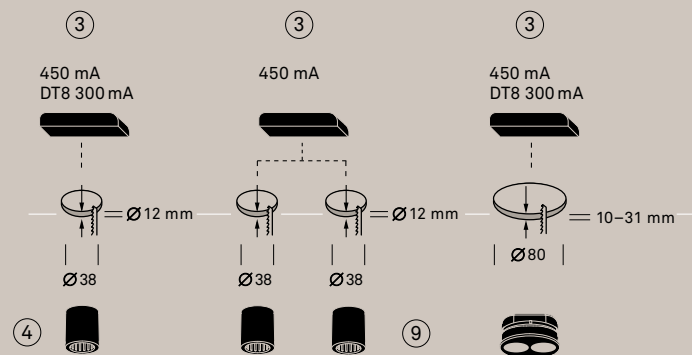
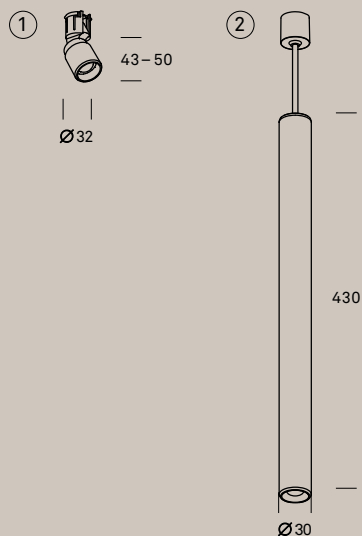
**SCOPY**

Spot und Pendelleuchte frei platzier- und kombinierbar (Plug&Play)

Spot and pendant lamp can be flexibly placed and combined (Plug&Play)

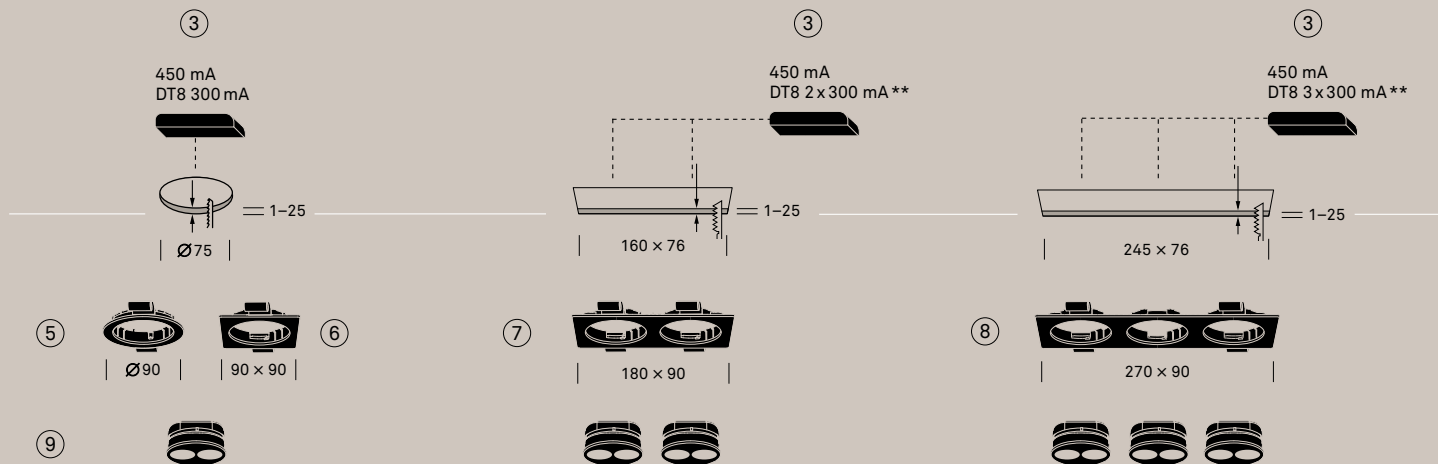
Montagevarianten – randlos

Mounting options – rimless



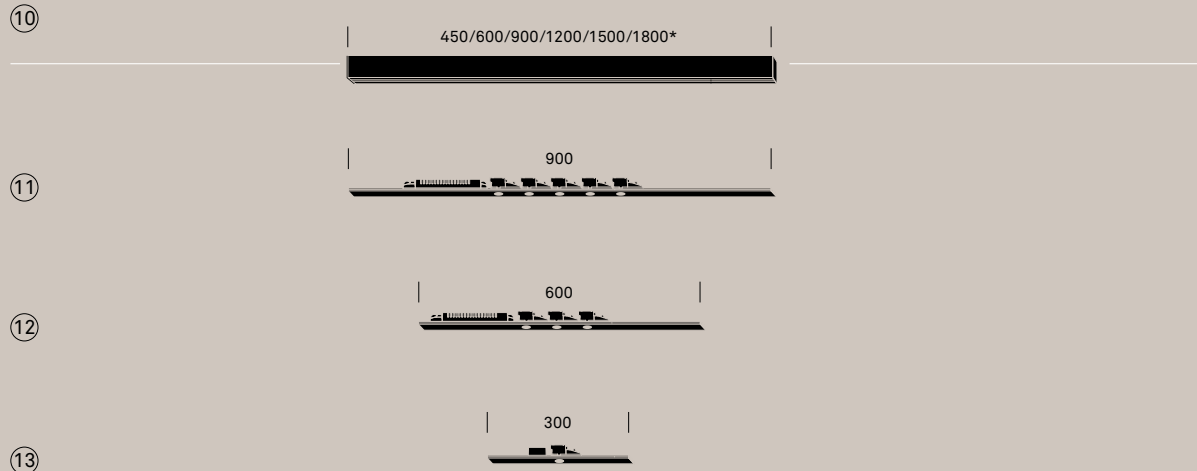
Montagevarianten – mit RAYM Montagering/-rahmen

Mounting options – with RAYM mounting ring/frame



\*\* DT8: pro 2er Einsatz ist ein Betriebsgerät 300 mA notwendig  
DT8: per insert of 2 one control gear 300 mA is needed

Montagevarianten – mit Tragschienen  
 Mounting options – with mounting rails

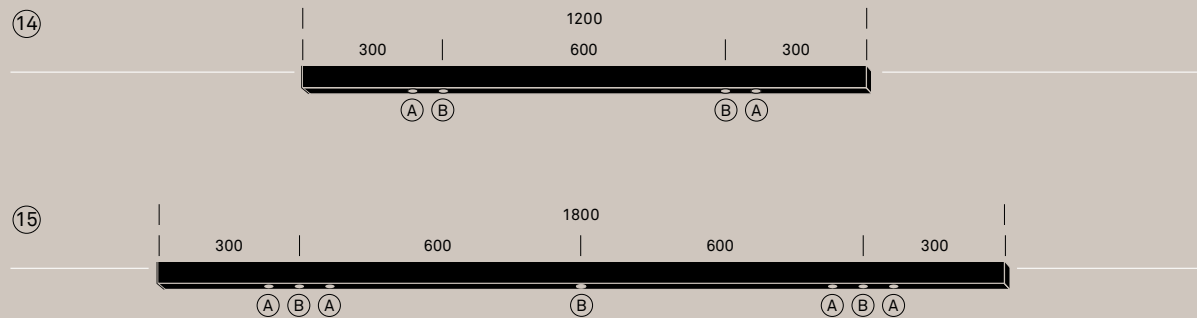


Tragschienen für 4 oder 7 Leuchten:

Spots (A) und Pendelleuchten (B) können gemäss angegebenen Schaltkreisen separat angesteuert werden.

Mounting rails for 4 or 7 lamps:

Spots (A) and pendant lamps (B) can be controlled separately according to indicated circuits.

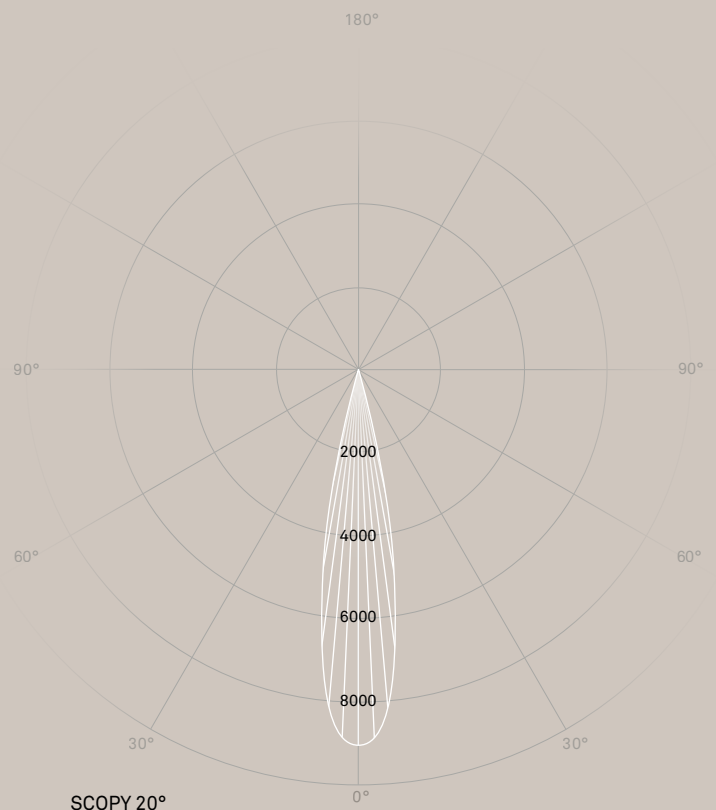
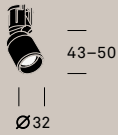


- 1 SCOPY Spot  
SCOPY Spot
- 2 SCOPY Pendelleuchte  
SCOPY Pendant lamp
- 3 Betriebsgerät  
Control gear
- 4 SCOPY 1er Einbaueinheit  
SCOPY Single installation housing
- 5 RAYM Montagering  
RAYM Mounting ring
- 6 RAYM Montagerahmen  
RAYM Mounting frame

- 7 RAYM Montagerahmen 2-fach  
RAYM Mounting frame 2-gang
- 8 RAYM Montagerahmen 3-fach  
RAYM Mounting frame 3-gang
- 9 2er SCOPY Einsatz für RAYM  
Montagering/-rahmen  
SCOPY Insert for RAYM  
mounting ring/frame for 2
- 10 MILUM Tragschiene  
MILUM Mounting rail
- 11 SCOPY 5er Modul  
SCOPY Module of 5

- 12 SCOPY 3er Modul  
SCOPY Module of 3
- 13 SCOPY 1er Modul  
SCOPY Module of 1
- 15 SCOPY Tragschiene für 4 Leuchten  
SCOPY Mounting rail for 4 lamps
- 16 SCOPY Tragschiene für 7 Leuchten  
SCOPY Mounting rail for 7 lamps

\* Länge ohne Endplatten  
 Length without end plates



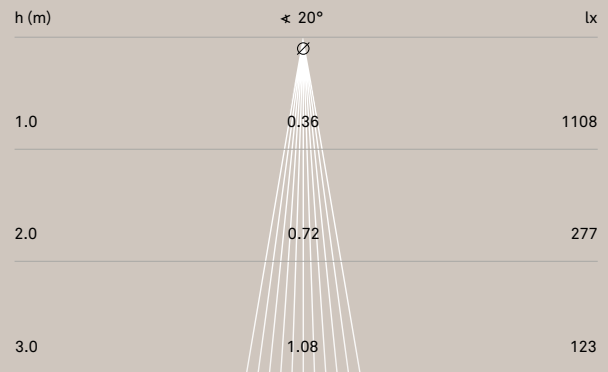
SCOPY 20°

C90 / C270 ———— cd / 1000 lm  
 C0 / C180 |||||

CRI >90 UGR <13 SDCM3

**Spots**

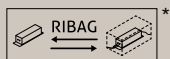
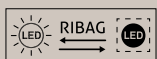
Leuchtgehäuse Lamp housing	Polycarbonat V0 Polycarbonate V0
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 / grau RAL 9006 / rosé gold / sand gold black RAL 9005 / white RAL 9003 / grey RAL 9006 / rose gold / sand gold
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	87–205 lm
Anschlussleistung Connected load	4 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz Konstantstrom 450 mA / DT8 300 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz constant current 450 mA / DT8 300 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI / DT8 Phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI / DT8



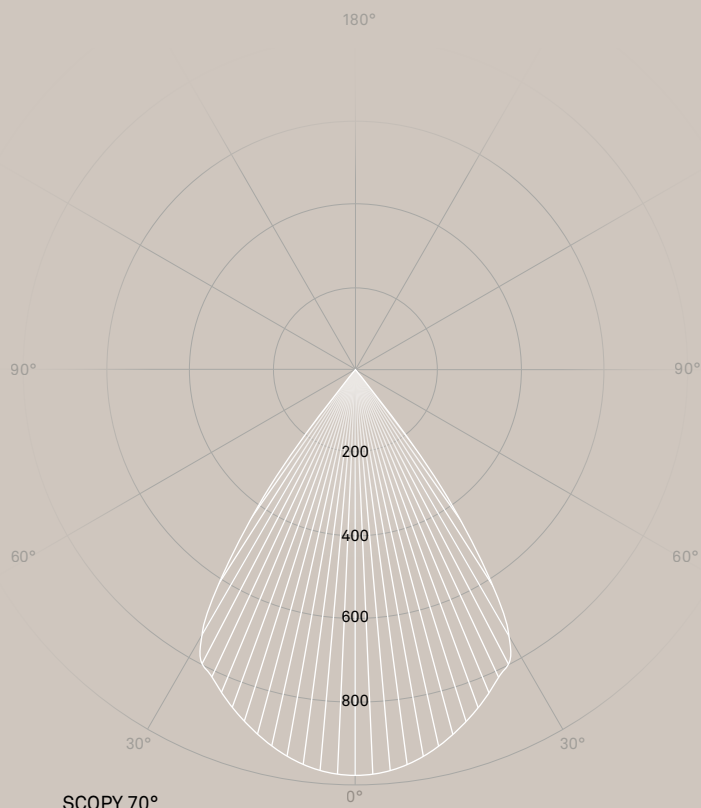
Zum Einklicken in SCOPY Aufnahme, 360° dreh- und 90°schwenkbar  
 To click in the SCOPY capturing, 360° rotatable and 90° swivelable

Hochwertige Freiformlinse, stufenlos fokussierbar von 20°–70°  
 High-quality free-form lens, fully adjustable focus from 20° to 70°

Pflichtzubehör:  
 Tragschiene, Module, Einsatz für RAYM Anwendungen, ext. Betriebsgeräte, RAYM Montagering für randlosen Einbau, 1er Einbaugeschäube  
 Essential accessories:  
 mounting rail, modules, insert for RAYM applications, ext. control gears, RAYM mounting -ring, -frame, mounting ring for flush installation, single installation housing



\* für Anwendungen mit Tragschiene  
 for applications with mounting rail

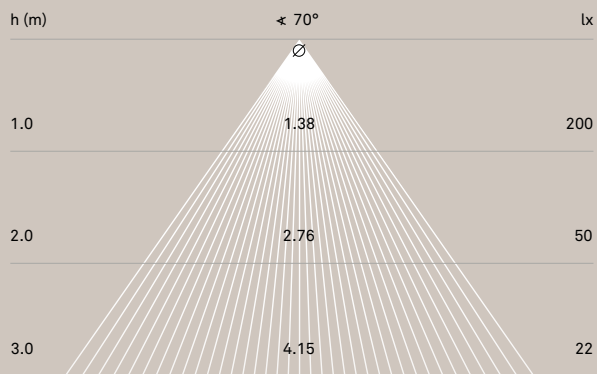


SCOPY 70°

C90 / C270 ———  
 C0 / C180 |||||

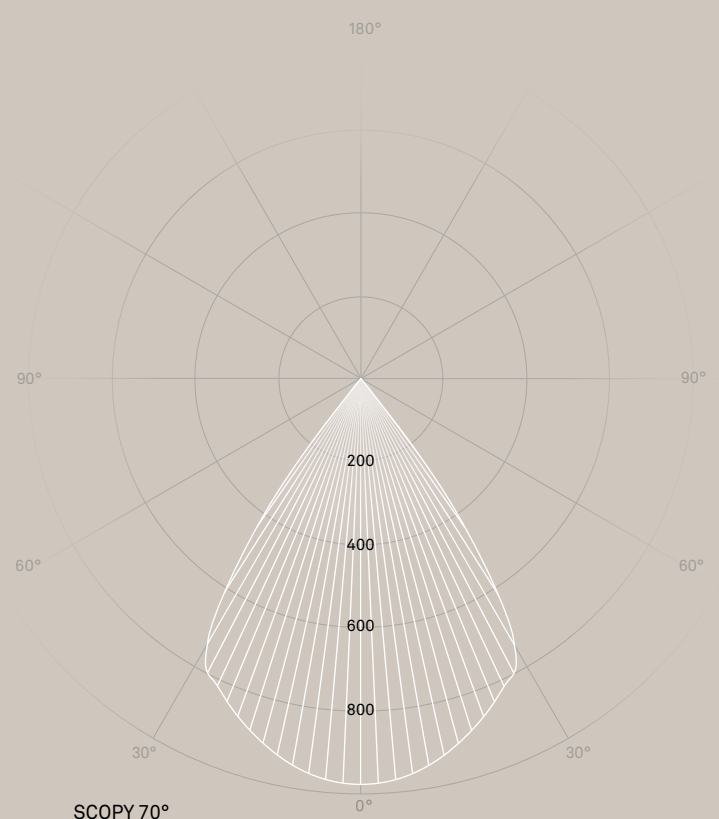
cd / 1000 lm

CRI >90    UGR <22    SDCM3



**Optionales Zubehör:**  
 Verlängerungskabel, Blind-  
 abdeckung, Eckverbinder,  
 Pendel-Set, Baldachin, Stahl-  
 seilabhängung, Anschluss-  
 kabel, Montagebügel-Set,  
 Casambi Modul

Optional accessories:  
 extension cable, blind cover,  
 corner connector, pendant-set,  
 canopy, steel cable suspen-  
 sion, connecting cable, mount-  
 ing bracket set,  
 casambi module



SCOPLY 70°

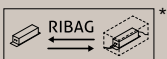
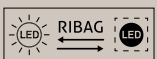
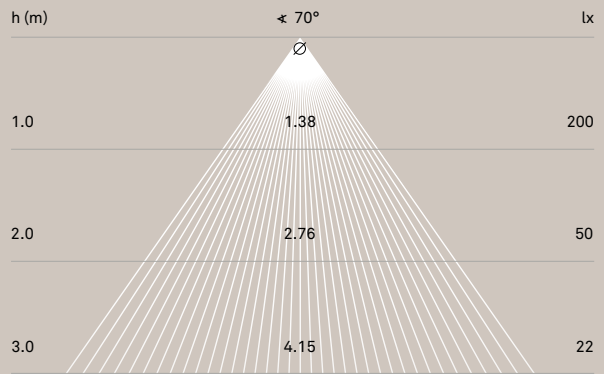
C90 / C270 ————  
C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm



**Pendelleuchten**  
Pendant lamps

Leuchtgehäuse Lamp housing	Aluminium veredelt Aluminum finished
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 / grau RAL 9006 / rosé gold / sand gold black RAL 9005 / white RAL 9003 / grey RAL 9006 / rose gold / sand gold
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	158–205 lm
Anschlussleistung Connected load	4 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz Konstantstrom 450 mA/DT8 300 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz constant current 450 mA / DT8 300 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI / DT8 Phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI / DT8



\* für Anwendungen mit Tragschiene  
for applications with mounting rail

**Zum Eindrehen in SCOPY  
Aufnahme**

To screw in the SCOPY  
capturing

**Hochwertige Freiformlinse,  
70°**

High-quality free-form lense,  
70°

**Pflichtzubehör:**

Tragschiene, Module, Einsatz  
für RAYM Anwendungen,  
ext. Betriebsgeräte, RAYM  
Montagering, -rahmen,  
Montagering für randlosen  
Einbau, 1er Einbaugehäuse

Essential accessories:  
mounting rail, modules, insert  
for RAYM applications, ext.  
control gears, RAYM mounting  
-ring, -frame, mounting ring  
for flush installation, single  
installation housing

**Optionales Zubehör:**

Verlängerungskabel, Blind-  
abdeckung, Eckverbinder,  
Pendel-Set, Baldachin, Stahl-  
seilabhängung, Anschluss  
kabel, Montagebügel-Set,  
Casambi Modul

Optional accessories:  
extension cable, blind cover,  
corner connector, pendant-  
set, canopy, steel cable sus-  
pension, connecting cable,  
mounting bracket set, casambi  
module

# SPARK

RIBAG Design Studio

Beeindruckend in Funktionalität, Lichtkomfort und Anwendungsfreundlichkeit ist die miniaturisierte Einbauleuchte das ideale Lichtwerkzeug für wirkungsvolle Beleuchtungskonzepte. Mit den vom Bartenbach Lichtlabor entwickelten Reflektoren bietet SPARK eine Lichttechnik der Superlative. Durch die sehr gute Entblendung und die hochpräzise Lichtlenkung löst die Leuchtenfamilie anspruchsvollste Aufgaben im Bereich der professionellen Beleuchtung. SPARK überzeugt mit ausgezeichneter Wirtschaftlichkeit, sowohl als Beleuchtungslösung im Wohn- wie auch im Objektbereich.

Impressive in terms of functionality, lighting comfort and user friendliness, the miniaturised recessed lamp is the ideal lighting tool for effective lighting concepts. Featuring the reflectors developed by Bartenbach Lichtlabor, SPARK represents superlative lighting technology. Thanks to the excellent anti-glare and the highly precise lighting distribution, the lighting range is up to even the most challenging tasks in professional lighting. SPARK excels with its brilliant operating efficiency as a lighting solution in residential and commercial spaces.

[ribag.com/spark](http://ribag.com/spark)







**SPARK** Wallwasher randlos  
SPARK Wallwasher rimless

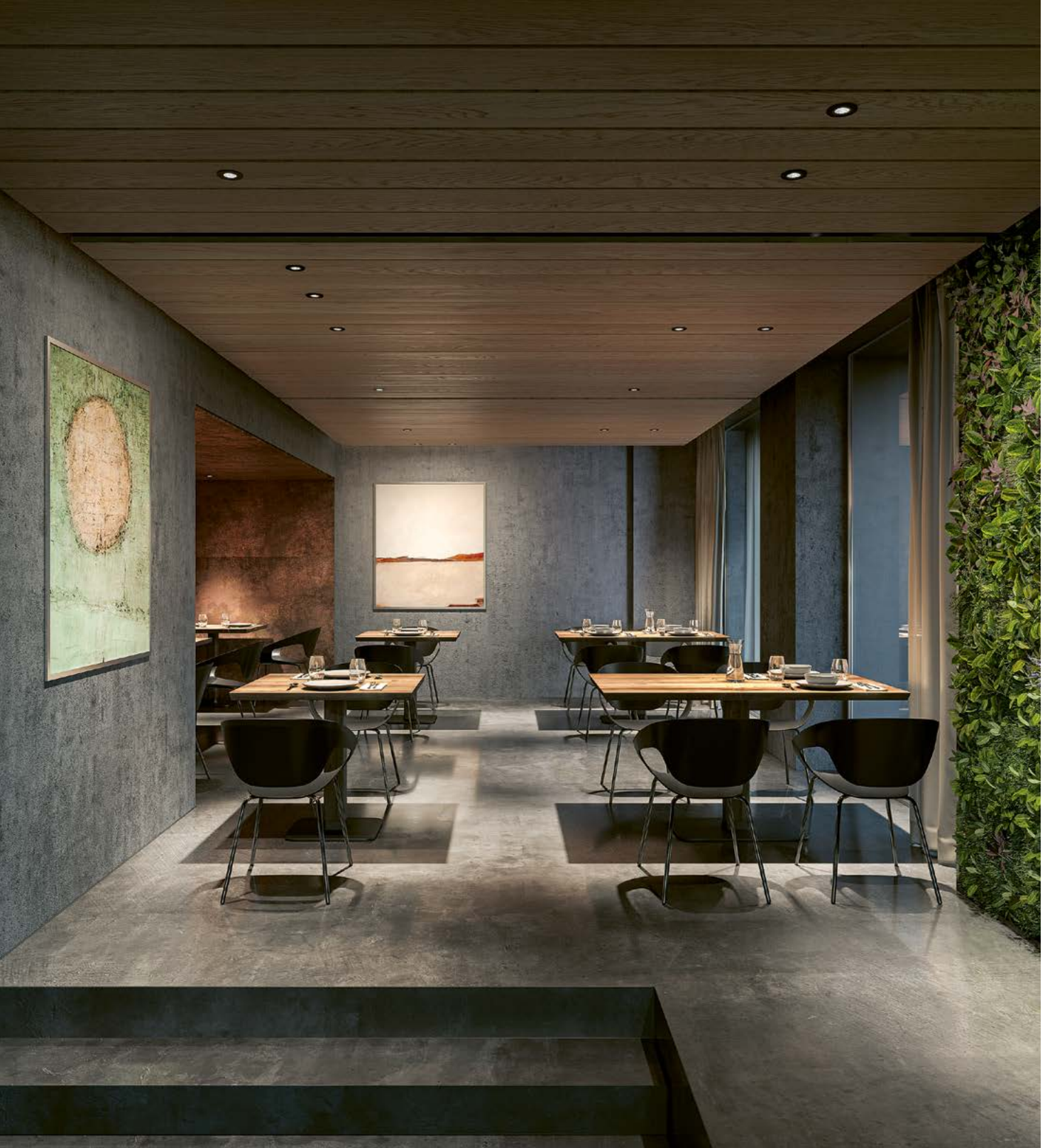


**SPARK** mit Abdeckring und  
SPARK Wallwasher  
SPARK with cover ring and  
SPARK Wallwasher



**SPARK Deckenleuchte** ▲ ►  
SPARK ceiling lamp





**SPARK** mit Abdeckring  
SPARK with cover ring

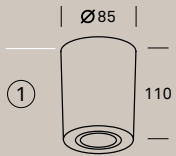


Flexible Gestaltungs- und Montagemöglichkeiten:  
SPARK Deckenleuchte erhältlich in Schwarz, Grau und Weiss,  
Einbauleuchte mit Abdeckring in allen Farben, randloser  
Einbau in Schwarz oder Weiss.

Flexible design and mounting options:  
SPARK ceiling lamp available in black, grey and white,  
recessed lamp with cover ring in all colours, rimless recessed  
in black or white.

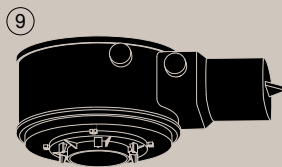
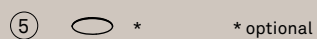
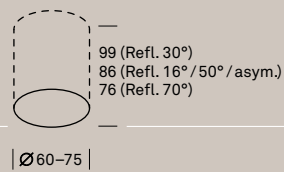
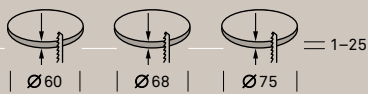
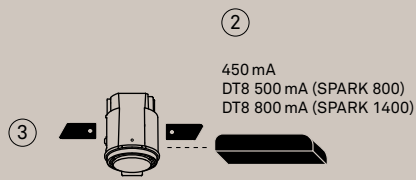
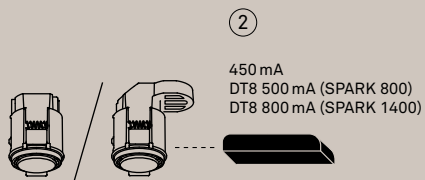
**Planungshinweise:**  
 Sämtliches Zubehör separat bestellen  
**Planning guide:**  
 Order all accessories separately

**SPARK**  
 Deckenleuchte  
 Ceiling lamp

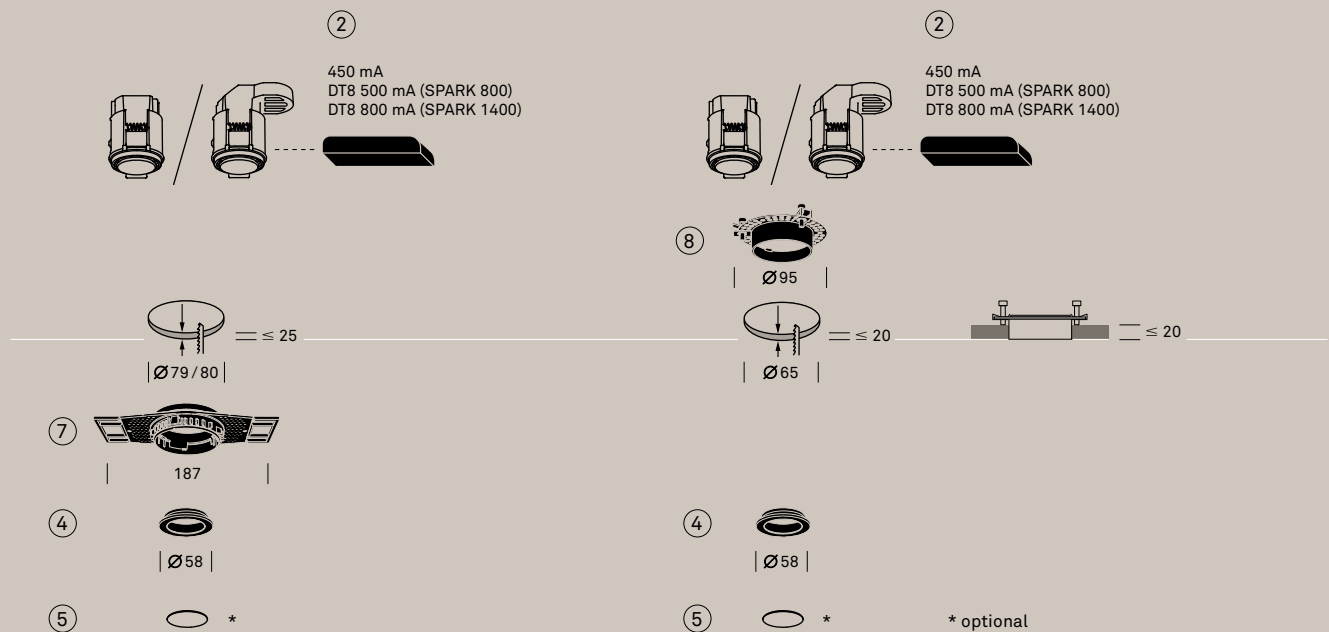


**SPARK 800 / 1400**  
 Einbauleuchte  
 Recessed spotlight

**Montagevarianten mit Abdeckring**  
 Mounting options with cover ring



Montagevarianten randlos  
Mounting options rimless



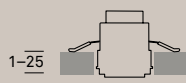
- 1 Deckenleuchte (Anbau)  
inkl. Betriebsgerät  
Ceiling lamp (Surface mounted)  
incl. control gear
- 2 Betriebsgerät  
Control gear
- 3 Haltekrallen-Set für Kernlöcher  
(nur SPARK 800)  
Claw set for core hole mounting  
(only SPARK 800)

- 4 Abdeckring für randlosen Einbau  
Cover ring for rimless installation
- 5 Abdeckglas (optional)  
Cover glass (optional)
- 6 Montagering  
Mounting ring
- 7 Montagering für randlosen Einbau  
(Gipsdecken)  
Mounting ring for rimless installation  
(plaster ceilings)

- 8 Montagering für randlosen Einbau  
(Holz- oder Holzwerkstoffdecken)  
Mounting ring for flash installation  
(wood or wooden composite  
ceilings)
- 9 Halox Einbaugehäuse  
(separat bestellen)  
Halox built-in housing  
(order separately)

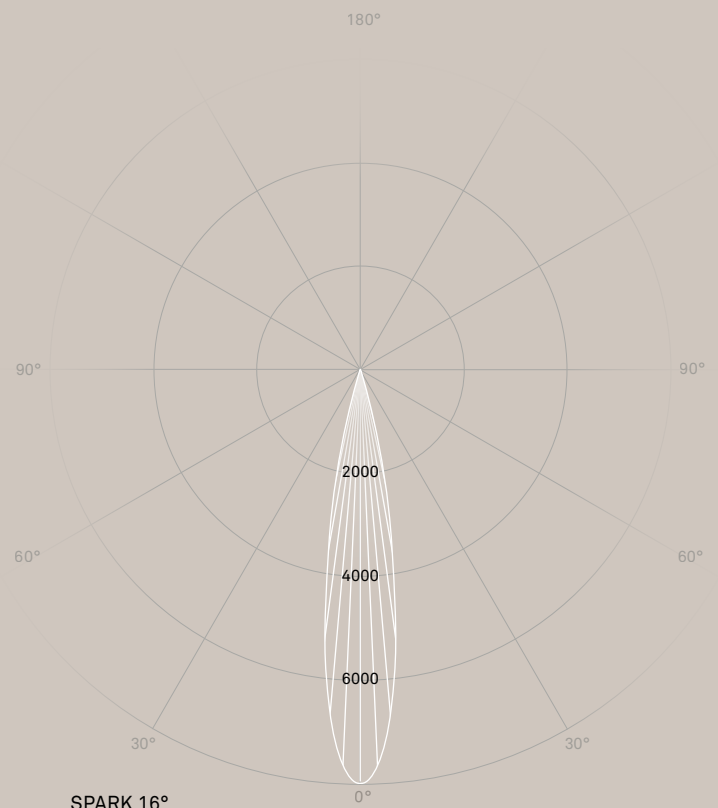


Ø58



1-25

82 (Refl. 30°)  
69 (Refl. 16°/50°/asym.)  
59 (Refl. 70°)



SPARK 16°

C90/C270

C0/C180

cd / 1000 lm

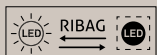


### Einbauleuchten Recessed lamps

### SPARK 800

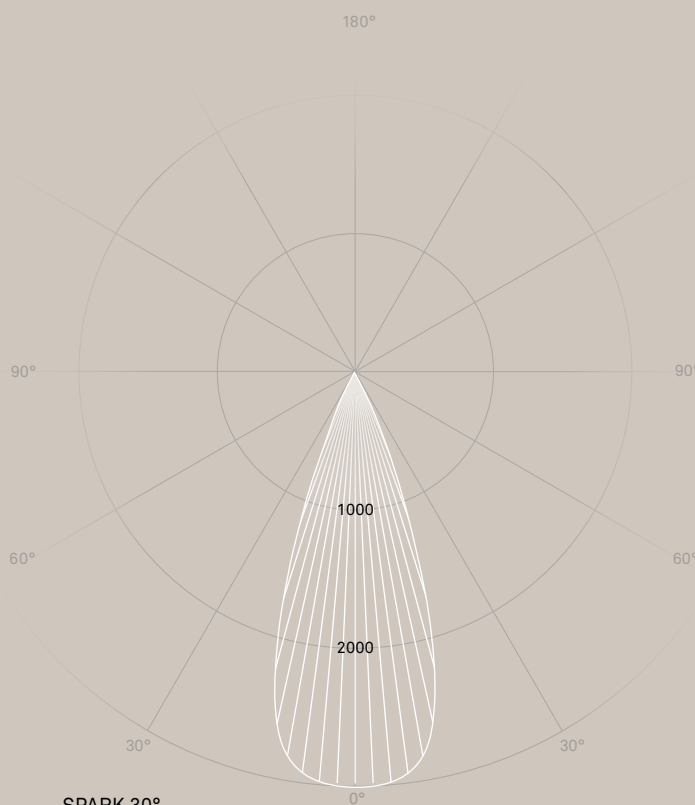
Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Polyamid V0 Diecast aluminium / Polyamide V0
Farben Abdeckringe Colours cover rings	schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 / grau RAL 9006 / rosé gold / sand gold black RAL 9005 / white RAL 9003 / grey RAL 9006 / rose gold / sand gold
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	330–930 lm
Anschlussleistung Connected load	8–9 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 450 mA / DT8 500 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 450 mA / DT8 500 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8

h (m)	∠ 16°	lx
1.0	0.33	4167
2.0	0.65	1042
3.0	0.98	463

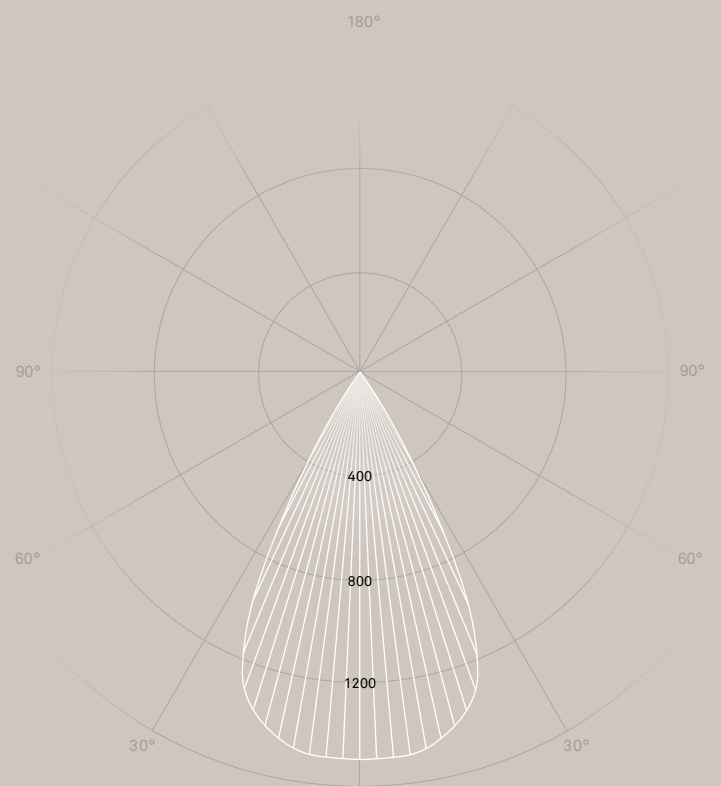


\* mit optionalem Abdeckglas  
with optional cover glass

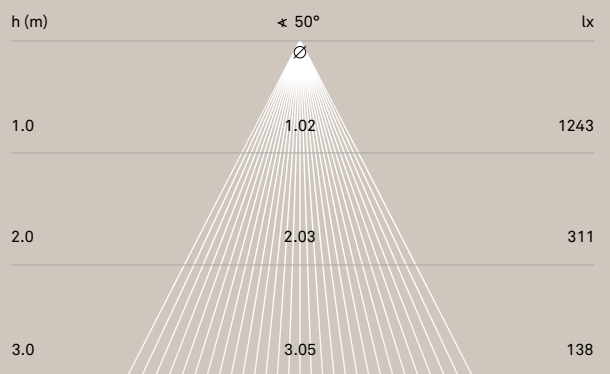
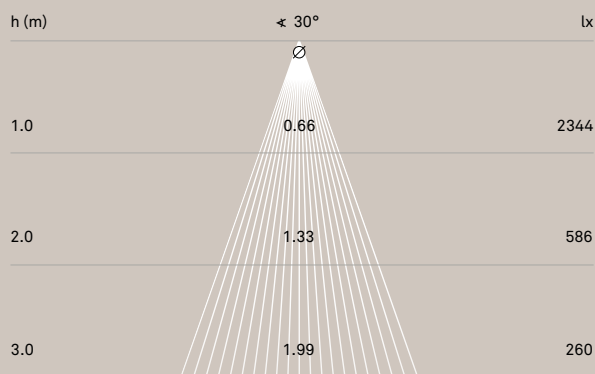




SPARK 30°



SPARK 50°



Für Hohlraumdeckenmontage mit Abdeckring oder randlos (Artikelzusatz) oder deckenbündig mit Einbauringen (separat bestellen) und den Einbau in Betondecken mit Einbetoniergehäuse Kaiser Halox-O Nr. 1281-30 geeignet  
 For mounting in cavity ceilings with cover ring or rimless (article add) or flush with ceiling with installation rings (order separately) and installation in concrete ceilings with encased housing Kaiser Halox-O No. 1281-30

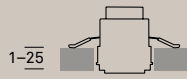
Hochpräzise Bartenbach Reflektoren 16°, 30°, 50°, 70° oder Wallwasher  
 Highly precise Bartenbach reflectors 16°, 30°, 50°, 70° or wallwasher

Pflichtzubehör: Betriebsgeräte, Montagering, Montagering für randlosen Einbau  
 Essential accessories: control gears, cover ring, mounting ring for rimless installation

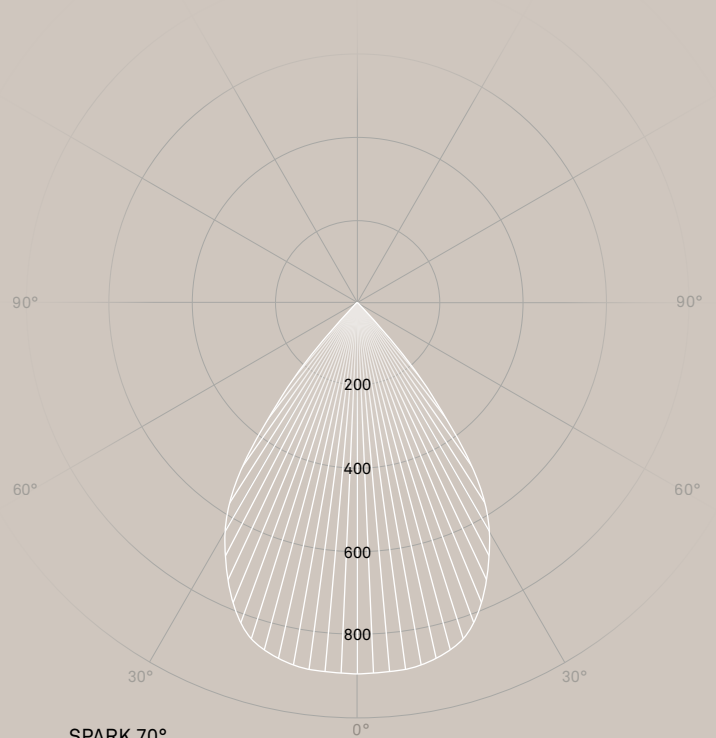
Optionales Zubehör: Abdeckglas, Haltekralle-Set für Kernlöcher (in Kombination mit Abdeckring)  
 Optional accessories: cover glass, claw set for core holes (in combination with cover ring)



| Ø58 |



82 (Refl. 30°)  
69 (Refl. 16°/50°/asym.)  
59 (Refl. 70°)



SPARK 70°

C90 / C270

C0 / C180

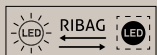
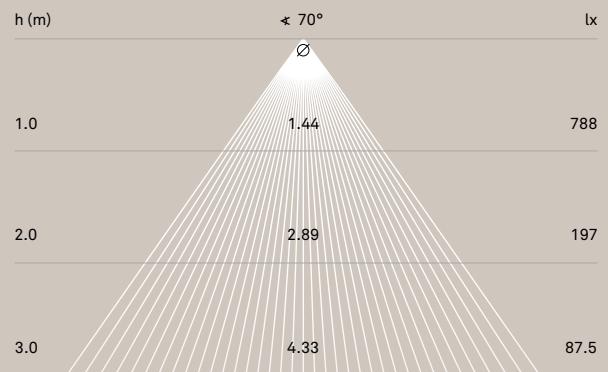
cd / 1000 lm



### Einbauleuchten Recessed lamps

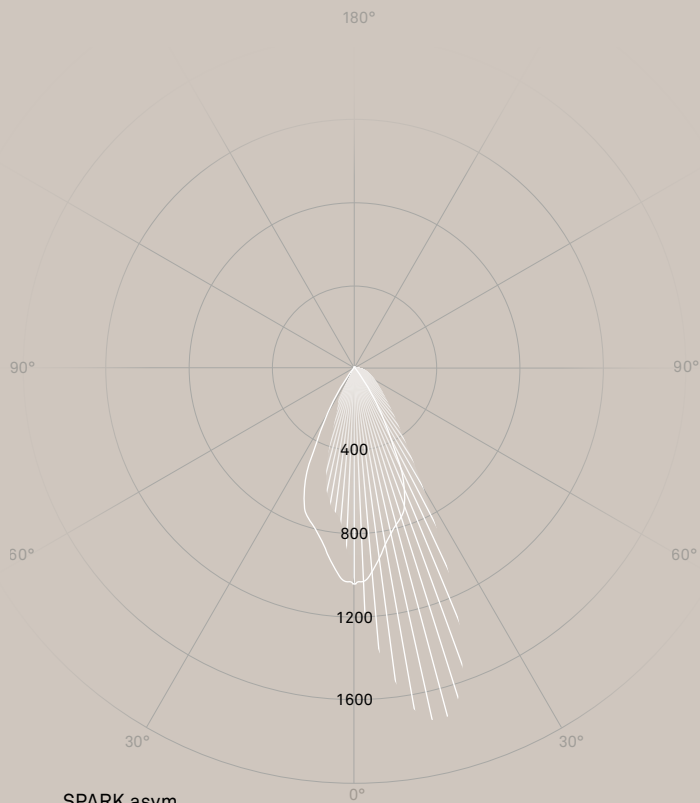
### SPARK 800

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Polyamid V0 Diecast aluminium / Polyamide V0
Farben Abdeckringe Colours cover rings	schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 / grau RAL 9006 / rosé gold / sand gold black RAL 9005 / white RAL 9003 / grey RAL 9006 / rose gold / sand gold
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	330–930 lm
Anschlussleistung Connected load	8–9 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 450 mA / DT8 500 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 450 mA / DT8 500 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8



\* mit optionalem Abdeckglas  
with optional cover glass





SPARK asym.

C90 / C270 ———  
C0 / C180 |||

cd / 1000 lm

CRI > 90 SDCM2

Für Hohlraumdeckenmontage mit Abdeckring oder randlos (Artikelzusatz) oder deckenbündig mit Einbauringen (separat bestellen) und den Einbau in Betondecken mit Einbetoniergehäuse Kaiser Halox-O Nr. 1281-30 geeignet  
For mounting in cavity ceilings with cover ring or rimless (article add) or flush with ceiling with installation rings (order separately) and installation in concrete ceilings with encased housing Kaiser Halox-O No. 1281-30

Hochpräzise Bartenbach Reflektoren 16°, 30°, 50°, 70° oder Wallwasher  
Highly precise Bartenbach reflectors 16°, 30°, 50°, 70° or wallwasher

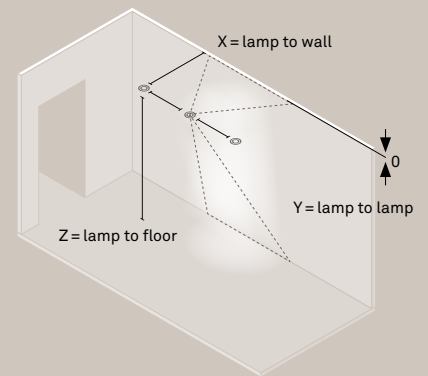
**Pflichtzubehör:**  
**Betriebsgeräte, Montagering, Montagering für randlosen Einbau**

Essential accessories: control gears, cover ring, mounting ring for rimless installation

**Optionales Zubehör:**  
**Abdeckglas, Haltekrallen-Set für Kernlöcher (in Kombination mit Abdeckring)**

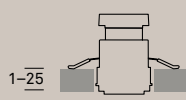
Optional accessories: cover glass, claw set for core holes (in combination with cover ring)

Planungshinweise: gleichmäßige Ausleuchtung  
Planning guide: homogeneity of illumination



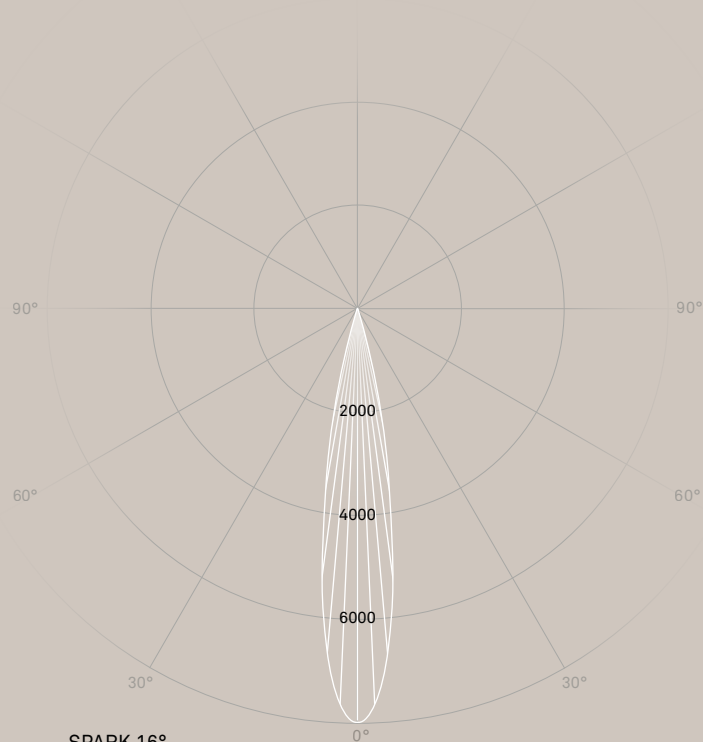
	X=1 m	Y=1 m	Y=2 m	Y=3 m
Z=3 m	exzellent excellent	exzellent excellent	exzellent excellent	sehr gut very good
Z=4 m	exzellent excellent	sehr gut very good	sehr gut very good	gut good
Z=5 m	sehr gut very good	gut good	gut good	-

| 82 |



—  
98 (Ref. 30°)  
85 (Ref. 16° / 50° / asym.)  
75 (Ref. 70°)  
—

| Ø58 |



SPARK 16°

C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm

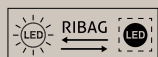


### Einbauleuchten Recessed lamps

### SPARK 1400

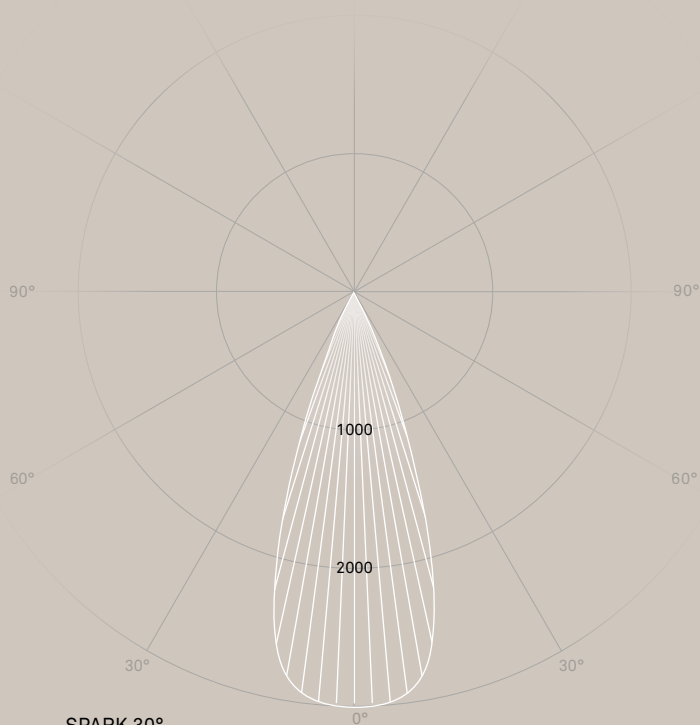
Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Polyamid V0 Diecast aluminium / Polyamide V0
Farben Abdeckringe Colours cover rings	schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 / grau RAL 9006 / rosé gold / sand gold black RAL 9005 / white RAL 9003 / grey RAL 9006 / rose gold / sand gold
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	530–1620 lm
Anschlussleistung Connected load	14–17 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 450 mA / DT8 800 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 450 mA / DT8 800 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8

h (m)	∠ 16°	lx
1.0	0.33	7453
2.0	0.65	1863
3.0	0.98	828



\* mit optionalem Abdeckglas  
with optional cover glass





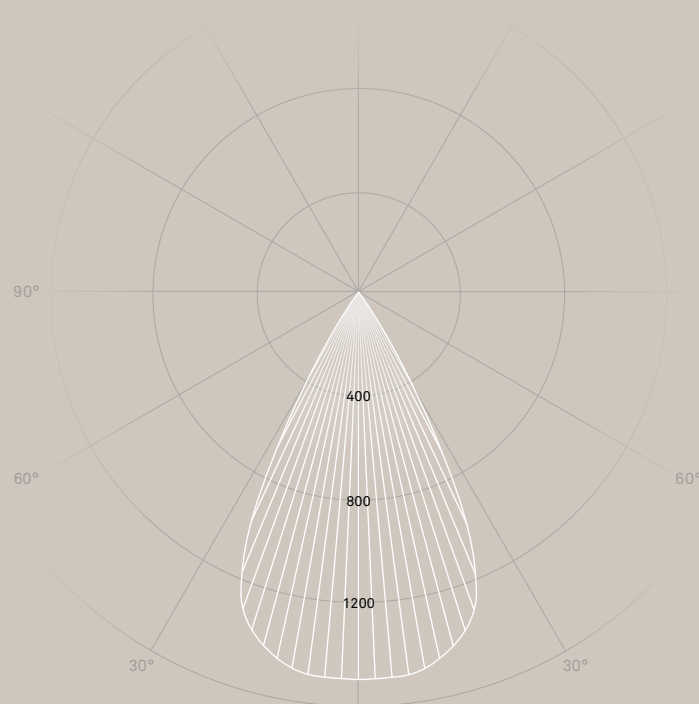
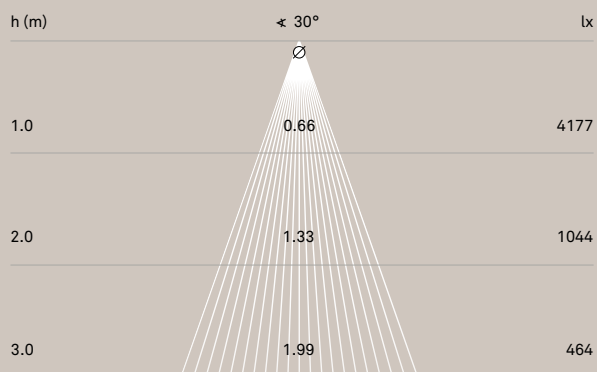
SPARK 30°

C90 / C270

C0 / C180



cd / 1000 lm



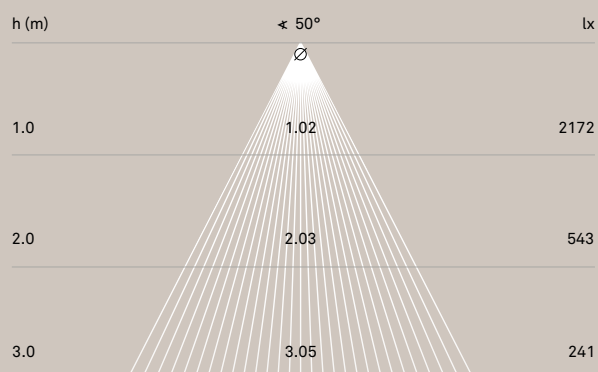
SPARK 50°

C90 / C270

C0 / C180



cd / 1000 lm



Für Hohlraumdeckenmontage mit Abdeckring oder randlos (Artikelzusatz) oder deckenbündig mit Einbauringen (separat bestellen) und den Einbau in Betondecken mit Einbetoniergehäuse Kaiser Halox-O Nr. 1281-30 geeignet  
For mounting in cavity ceilings with cover ring or rimless (article add) or flush with ceiling with installation rings (order separately) and installation in concrete ceilings with encased housing Kaiser Halox-O No. 1281-30

Hochpräzise Bartenbach Reflektoren 16°, 30°, 50°, 70° oder Wallwasher  
Highly precise Bartenbach reflectors 16°, 30°, 50°, 70° or wallwasher

**Pflichtzubehör:**  
Betriebsgeräte, Montagering, Montagering für randlosen Einbau  
Essential accessories: control gears, cover ring, mounting ring for rimless installation

**Optionales Zubehör:**  
Abdeckglas  
Optional accessories: cover glass

| 82 |

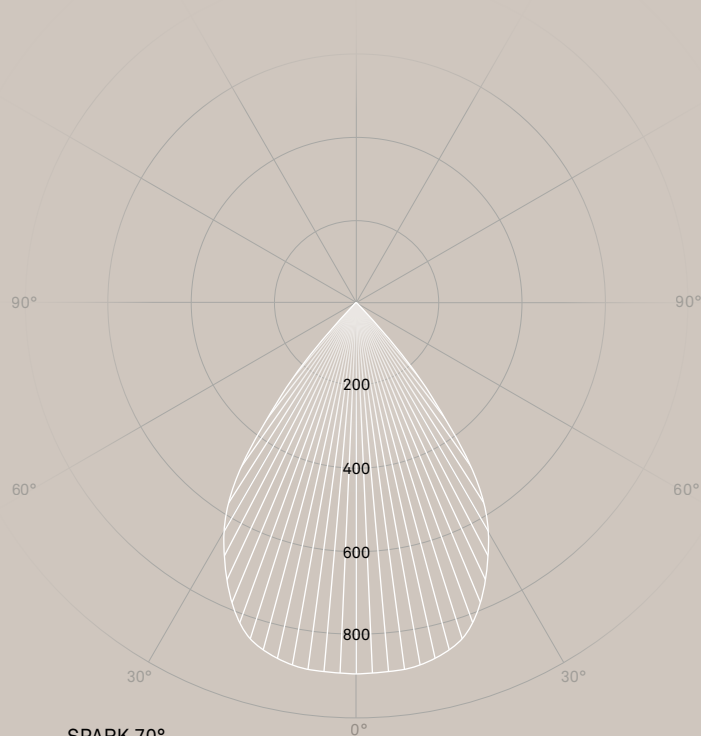


1-25



98 (Ref. 30°)  
85 (Ref. 16° / 50° / asym.)  
75 (Ref. 70°)

| Ø58 |



SPARK 70°

C90 / C270

C0 / C180

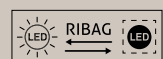
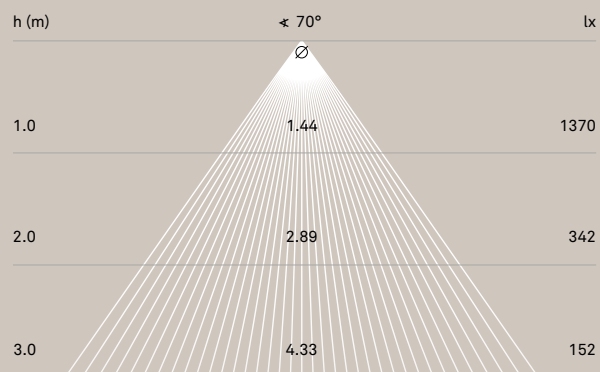
cd / 1000 lm



### Einbauleuchten Recessed lamps

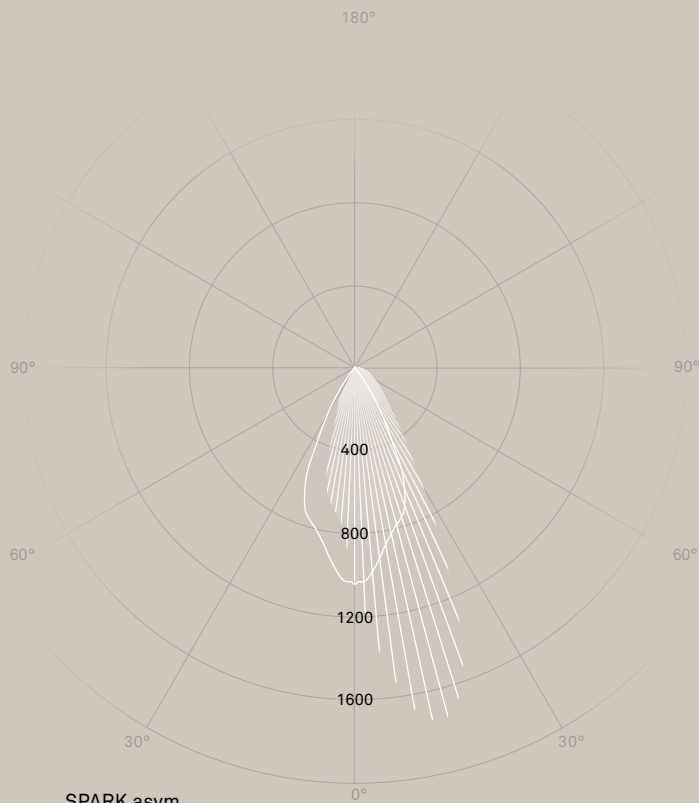
### SPARK 1400

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Polyamid V0 Diecast aluminium / Polyamide V0
Farben Abdeckringe Colours cover rings	schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 / grau RAL 9006 / rosé gold / sand gold black RAL 9005 / white RAL 9003 / grey RAL 9006 / rose gold / sand gold
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	530–1620 lm
Anschlussleistung Connected load	14–17 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 450 mA / DT8 800 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 450 mA / DT8 800 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 On / Off, phase-cut, DALI / TouchDIM, DALI DT8



\* mit optionalem Abdeckglas  
with optional cover glass





SPARK asym.

C90 / C270 ———  
C0 / C180 |||

cd / 1000 lm

CRI > 90 SDCM2

Für Hohlraumdeckenmontage mit Abdeckring oder randlos (Artikelzusatz) oder deckenbündig mit Einbauringen (separat bestellen) und den Einbau in Betondecken mit Einbetoniergehäuse Kaiser Halox-O Nr. 1281-30 geeignet  
For mounting in cavity ceilings with cover ring or rimless (article add) or flush with ceiling with installation rings (order separately) and installation in concrete ceilings with encased housing Kaiser Halox-O No. 1281-30

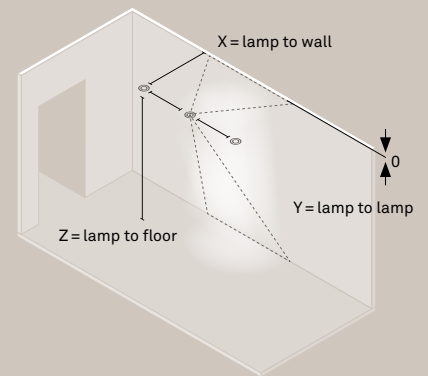
Hochpräzise Bartenbach Reflektoren 16°, 30°, 50°, 70° oder Wallwasher  
Highly precise Bartenbach reflectors 16°, 30°, 50°, 70° or wallwasher

**Pflichtzubehör:**  
**Betriebsgeräte, Montagering, Montagering für randlosen Einbau**

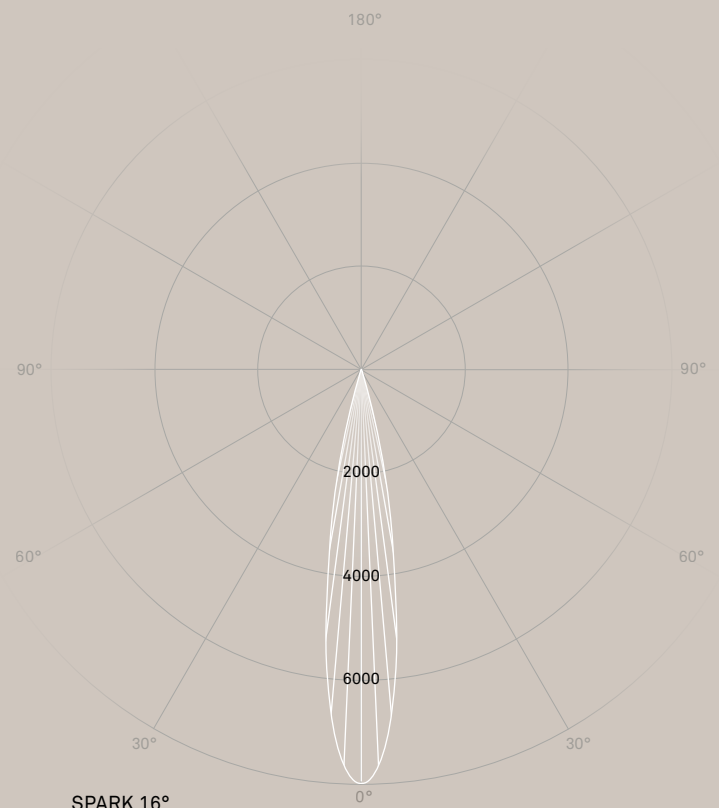
Essential accessories: control gears, cover ring, mounting ring for rimless installation

**Optionales Zubehör:**  
**Abdeckglas**  
Optional accessories: cover glass

Planungshinweise: gleichmäßige Ausleuchtung  
Planning guide: homogeneity of illumination



	X=1 m	Y=1 m	Y=2 m	Y=3 m
Z=3 m	exzellent excellent	exzellent excellent	exzellent excellent	sehr gut very good
Z=4 m	exzellent excellent	exzellent excellent	sehr gut very good	gut good
Z=5 m	sehr gut very good	gut good	gut good	-



SPARK 16°

C90 / C270

C0 / C180

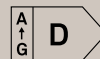
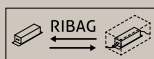
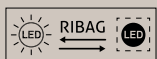
cd / 1000 lm

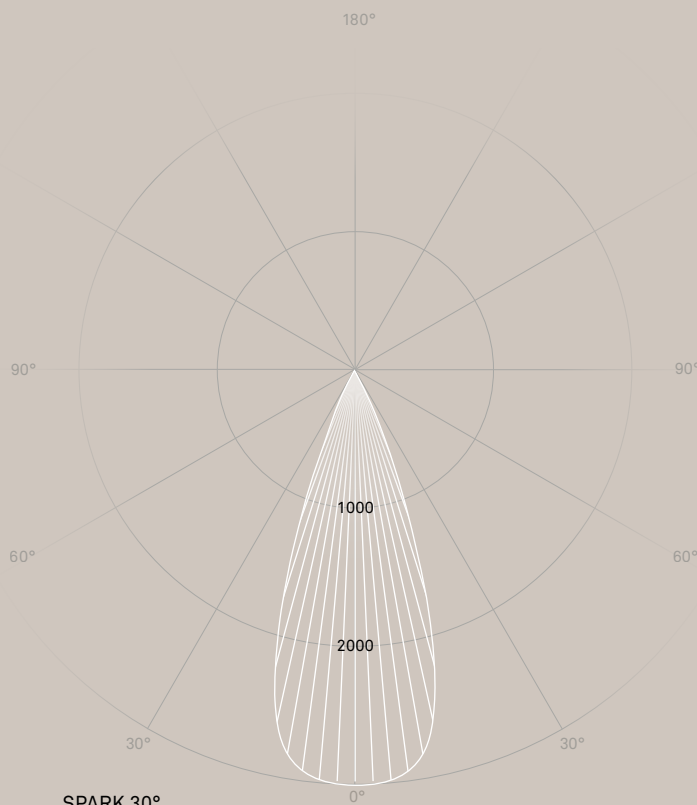


**Deckenleuchten**  
Ceiling lamps



Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 / grau RAL 9006 black RAL 9005 / white RAL 9003 / grey RAL 9006
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	330–1180 lm
Anschlussleistung Connected load	9–11 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, PS 230 V / 50 Hz,
Lichtregelung Lighting control	PhasenDIM, DALI/TouchDIM, DALI DT8 Phase-cut, DALI/TouchDIM, DALI DT8

h (m)	∠ 16°	lx
1.0	0.33	5987
2.0	0.65	1443
3.0	0.98	672



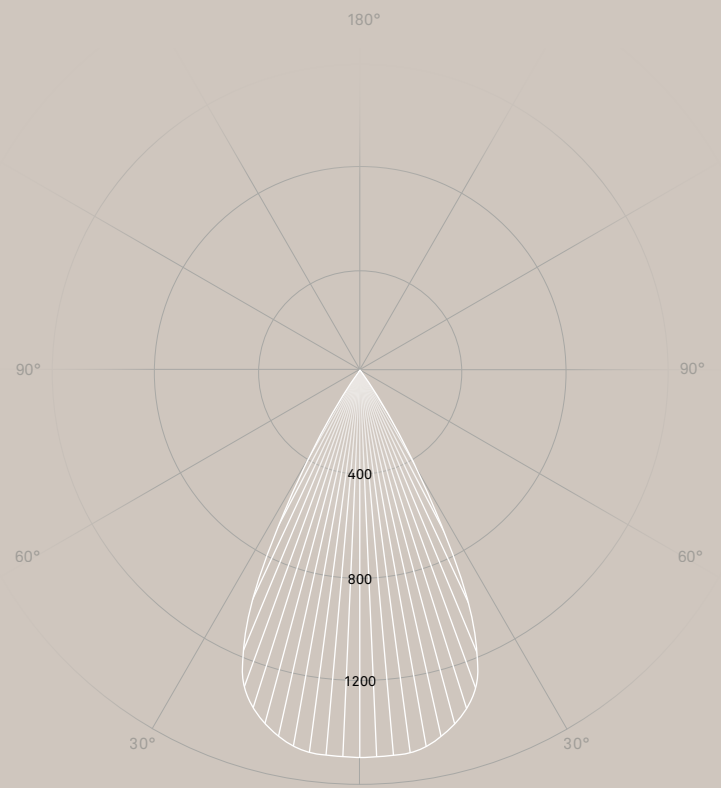
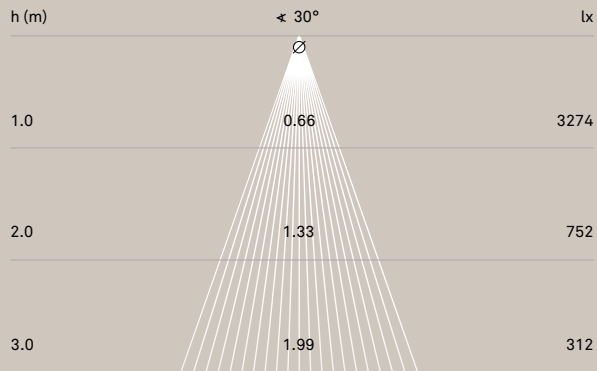


SPARK 30°



C90/C270   
 C0/C180 

cd / 1000 lm

**CRI >90** **UGR ≤10** **SDCM2**

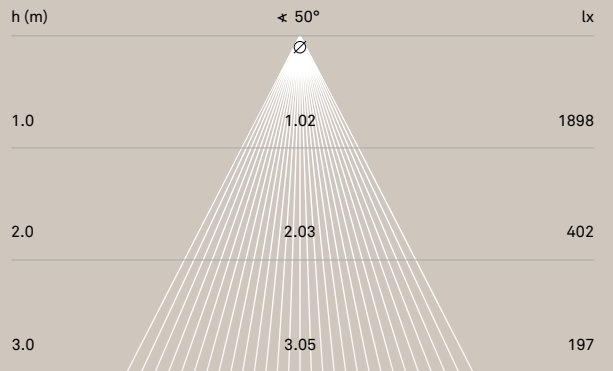


SPARK 50°

C90/C270   
 C0/C180 

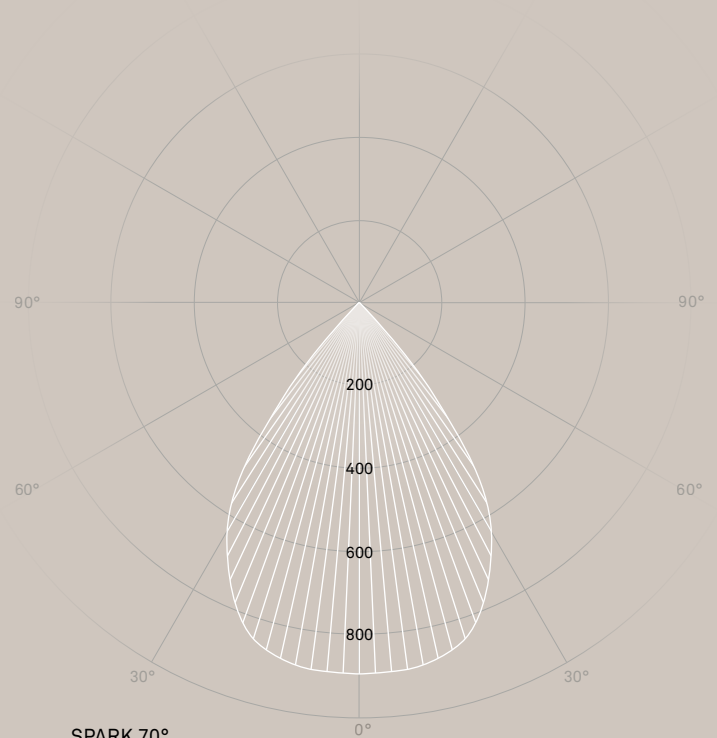
cd / 1000 lm

**CRI >90** **UGR ≤13** **SDCM2**



Zur Montage an der Decke,  
 inkl. Abdeckglas T 98 %,   
 entspiegelt, kratz-, schmutz-,  
 fingerabdruckresistent  
 For mounting on the ceiling,  
 incl. cover glass T 98 %,   
 anti-glare, scratch-, dirt-,  
 fingerprint-resistant

Hochpräzise Bartenbach  
 Reflektoren 16°, 30°, 50°, 70°  
 Highly precise Bartenbach  
 reflectors 16°, 30°, 50°, 70°



SPARK 70°

C90/C270

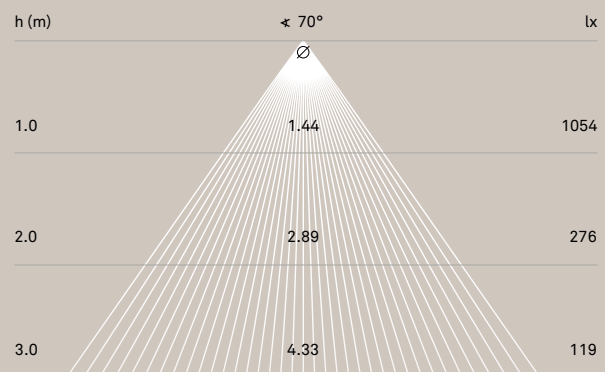
C0/C180

cd / 1000 lm

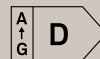
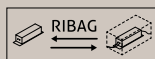
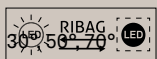


### Deckenleuchten Ceiling lamps

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss Diecast aluminium
Farben Colours	schwarz RAL 9005 / weiss RAL 9003 / grau RAL 9006 black RAL 9005 / white RAL 9003 / grey RAL 9006
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	330–1180 lm
Anschlussleistung Connected load	9–11 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, PS 230 V / 50 Hz, PhasenDIM, DALI/TouchDIM, DALI DT8 Phase-cut, DALI/TouchDIM, DALI DT8
198% z-, schmutz-	



Zur Montage an der Decke,  
inkl. Abdeckglas T 98 %,  
entspiegelt, kratz-, schmutz-,  
fingerabdruckresistent  
For mounting on the ceiling,  
incl. cover glass T 98 %,  
anti-glare, scratch-, dirt-,  
fingerprint-resistant



Hochpräzise Bartenbach  
Reflektoren 16°, 30°, 50°, 70°  
Highly precise Bartenbach  
reflectors 16°, 30°, 50°, 70°



# SPINAled

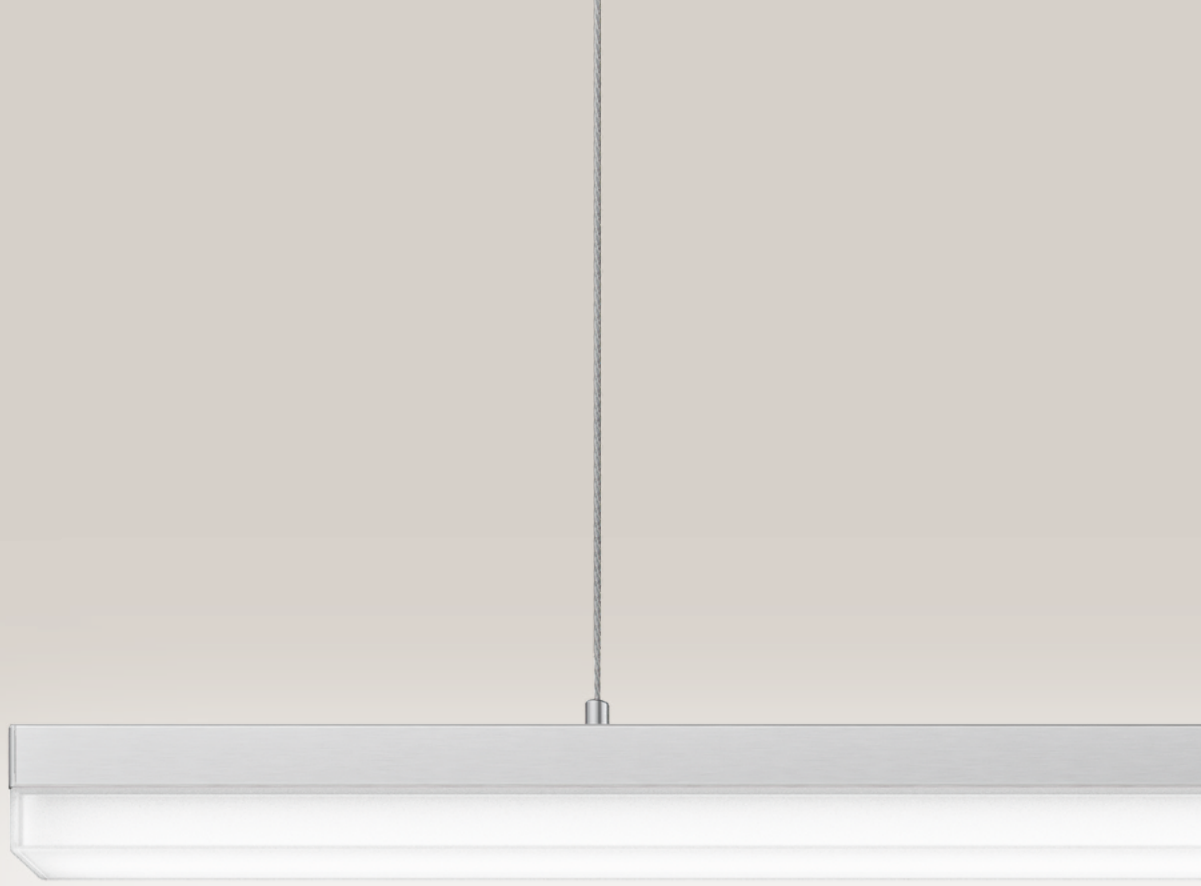
Design Erwin Egli, Daniel Kübler

Aus der konsequenten Weiterentwicklung der klassischen SPINA-Kollektion ist das überzeugende Resultat SPINAled entstanden. Perfekt in der Gestaltung, setzt sie hinsichtlich LED-Lichttechnik, Energieeffizienz und Design einen neuen Standard. SPINAled ist dank ihrer Variantenvielfalt und formalen Reduktion die bevorzugte Wahl für universelle und zurückhaltende Lichtlösungen.

SPINAled is the impressive result of the consistent development of the classic SPINA collection. Perfectly formed, it sets new standards in the fields of LED lighting technology, energy efficiency, and design. The wide variety of options and formal reduction make SPINAled the preferred choice for universal, discreet lighting solutions.

[ribag.com/spinaled](http://ribag.com/spinaled)









Links: **SPINAled** Anbauleuchte  
mit externem Betriebsgerät und  
opalem Diffusor

Rechts: **SPINAled** Anbauleuchte  
mit opalem Diffusor

Left side: **SPINAled** mounted lamp  
with external control gear and  
opal diffuser

Right side: **SPINAled** mounted  
lamp with opal diffuser



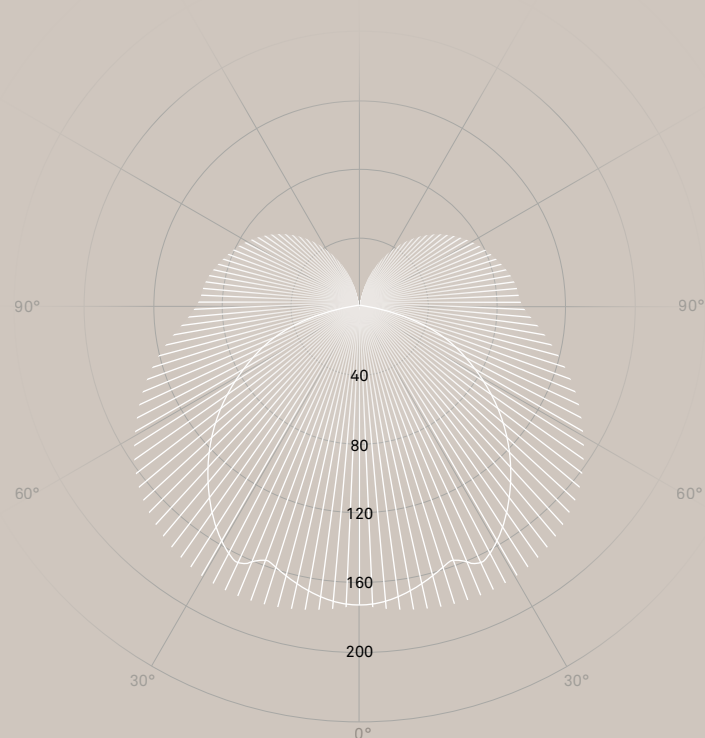
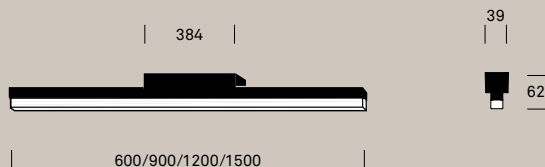


- ◀ ▲ **SPINAled** Anbauleuchte  
mit opalem Diffusor  
SPINAled mounted lamp  
with opal diffuser





**SPINAled** Pendelleuchte  
mit Linearlinse  
SPINAled pendant lamp  
with linear lens



C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



#### Anbauleuchten Mounted lamps

#### mit Diffusor opal with diffuser opal

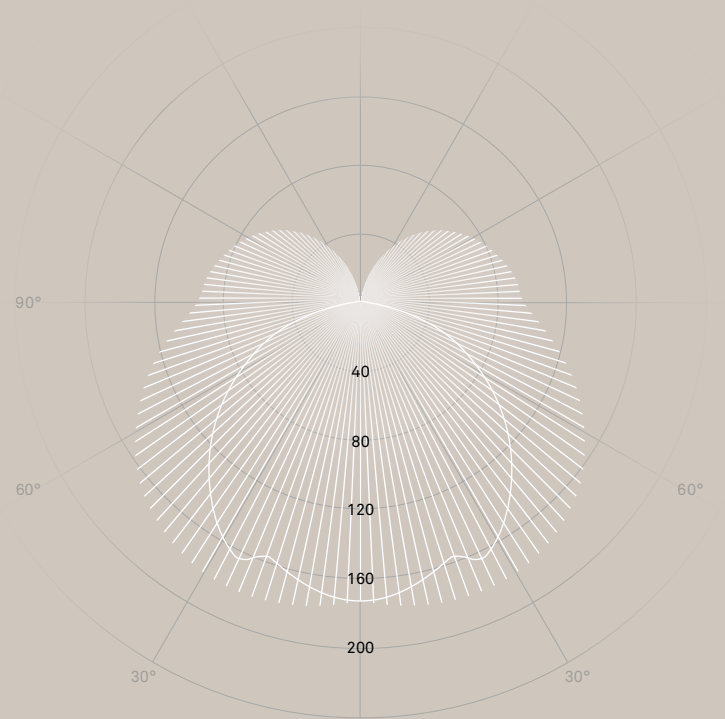
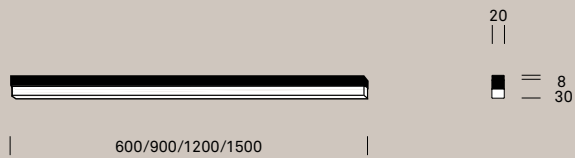
Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / glanzverchromt natural anodised / chrome polished
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1080–3000 lm
Anschlussleistung Connected load	12–29 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

#### Zur Montage an Decke oder Wand mit Steckverbindung

For mounting on the ceiling or  
wall with plug connection

#### Kunstglas-Diffusor opal Acrylic glass diffuser opal





C90 / C270 ————

C0 / C180 |||/|||/|||/|||/|||/|||/|||/|||

cd / 1000 lm



### Anbauleuchten

Mounted lamps

**mit Diffusor opal und  
externem Betriebsgerät**  
with diffuser opal and  
external control gear

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / glanzverchromt natural anodised / chrome polished
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1080–3000 lm
Anschlussleistung Connected load	12–29 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 300 mA (600 mm), 600 mA (900– 1500 mm) (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 300 mA (600 mm), 600 mA (900–1500 mm) (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

### Zur Montage an Decke oder Wand

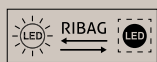
For mounting on the ceiling  
or wall

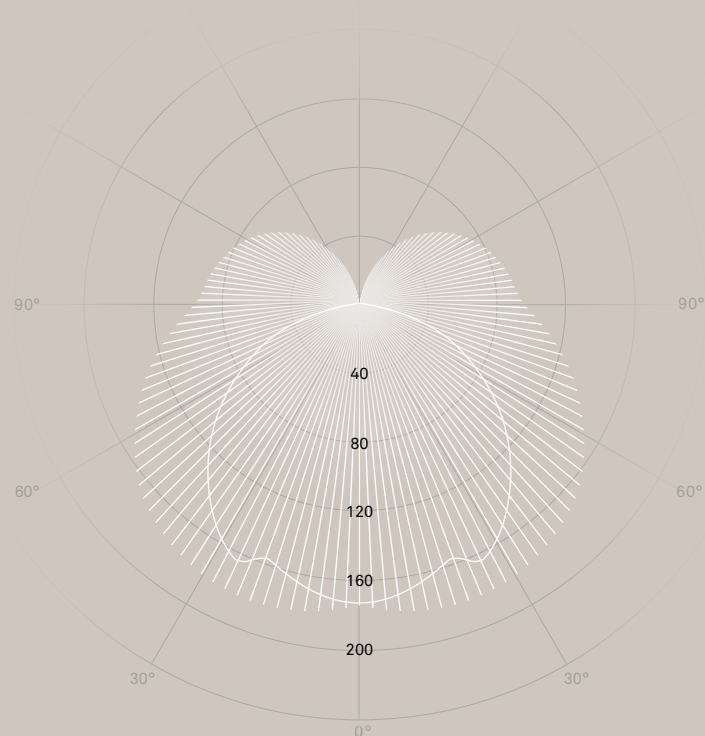
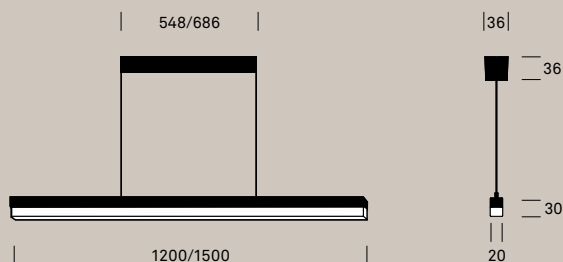
### Kunstglas-Diffusor opal

Acrylic glass diffuser opal

### Pflichtzubehör: Betriebsgeräte

Essential accessories:  
control gears





C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Pendelleuchten Pendant lamps

### mit Diffusor opal with diffuser opal

Leuchtgehäuse  
Lamp housing

Alu-Strangpress  
Extruded aluminium

Farben  
Colours

farblos eloxiert  
natural anodised

Farbtemperaturen  
Colour temperatures

2700 / 3000 / 4000 K

Leuchtenlichtstrom  
Luminaire luminous flux

2160–3000 lm

Anschlussleistung  
Connected load

23–29 W

Nutzlebensdauer LED  
Service life LED

50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)

Betriebsgerät  
Control gear

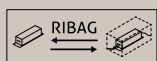
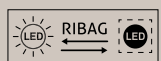
EVG 230 V / 50 Hz  
PS 230 V / 50 Hz

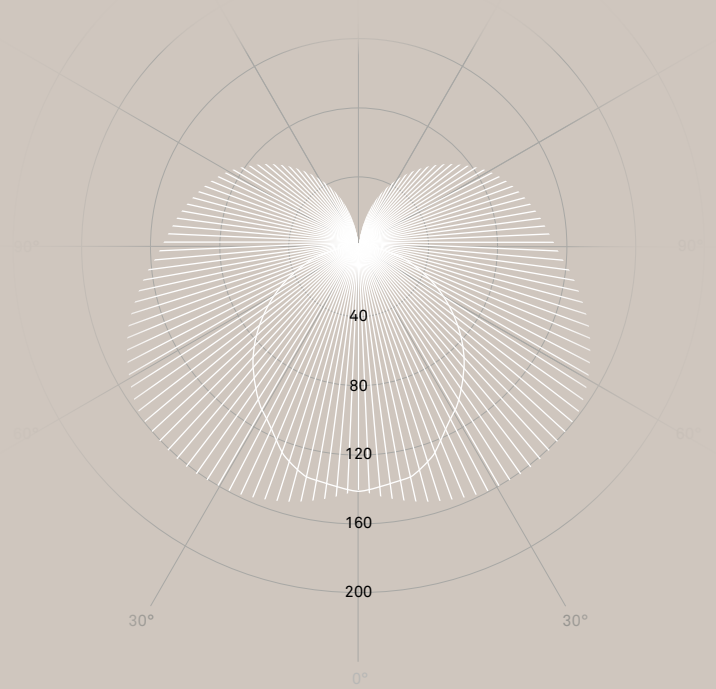
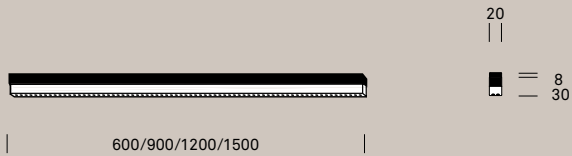
Lichtregelung  
Lighting control

Ein / Aus, DALI / TouchDIM  
On/Off, DALI/TouchDIM

Zur Montage an Decke, 2 Kupferseile vernickelt, transparent ummantelt, Länge 2500 mm, stufenlos höheneinstellbar  
For mounting on the ceiling, 2 nickel-plated copper cables, transparently sheathed length 2500 mm, continuously adjustable height

Kunstglas Diffusor opal  
Acrylic glass diffuser opal





C90 / C270 ———  
C0 / C180 |||||

cd / 1000 lm



**Anbauleuchten**  
Mounted lamps

**mit Diffusor opal und Punktraster, mit externem Betriebsgerät**  
with diffuser opal and dot matrix, with external control gear

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / glanzverchromt natural anodised / chrome polished
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	830–2300 lm
Anschlussleistung Connected load	12–29 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 300 mA (600 mm), 600 mA (900–1500 mm) (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 300 mA (600 mm), 600 mA (900–1500 mm) (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

**Zur Montage an Decke oder Wand**

For mounting on the ceiling or wall

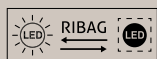
**Kunstglas-Diffusor opal**

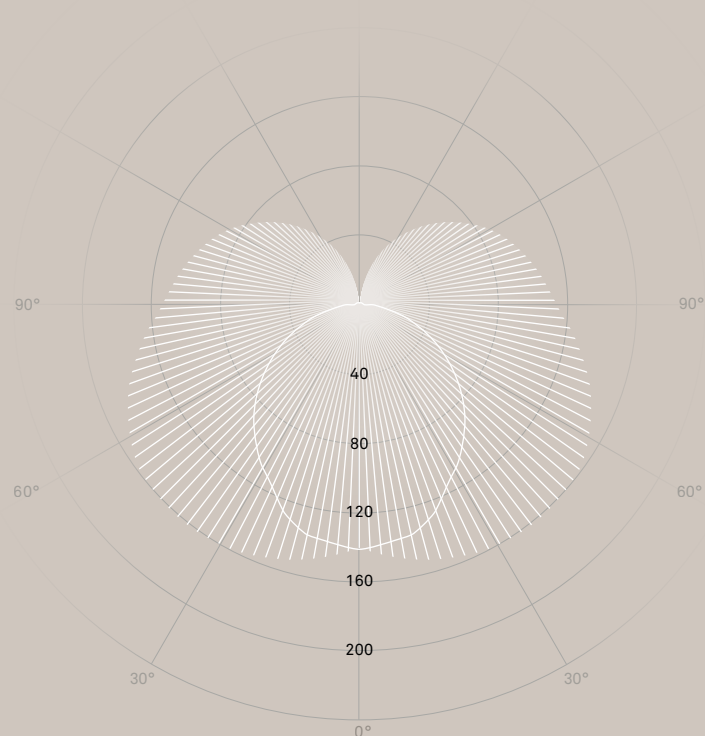
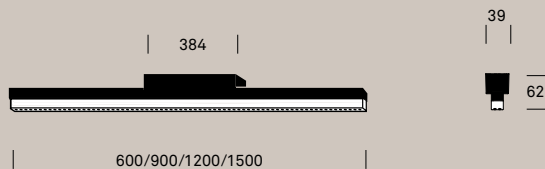
Acrylic glass diffuser opal

**Pflichtzubehör:**

**Betriebsgeräte**

Essential accessories:  
control gears





C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Anbauleuchten

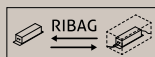
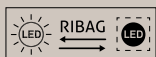
Mounted lamps

**mit Diffusor opal und  
Punktraster**  
with diffuser opal and  
dot matrix

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Strangpress Extruded aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / glanzverchromt natural anodised / chrome polished
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	830–2300 lm
Anschlussleistung Connected load	12–29 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI / TouchDIM On / Off, DALI / TouchDIM

Zur Montage an Decke oder  
Wand mit Steckverbindung  
For mounting on the ceiling or  
wall with plug connection

Kunstglas-Diffusor opal  
mit Punktraster  
Acrylic glass diffuser opal  
with dot matrix





# VERTICO

RIBAG Design Studio

Die grazile Leuchtenkollektion VERTICO überzeugt mit ihrem klassischen Design. Die aus Reinstahlaluminium gefrästen und veredelten Metallteile sowie die zeitlose Formensprache faszinieren. Der raffinierte Fokussiererring ist dabei das prägende Gestaltungs- und Funktionselement. Mit der einzigartigen Fokussierbarkeit des Lichtkegels werden höchste Lichtansprüche erfüllt und Räume mit nur einem Lichtwerkzeug brillant in Szene gesetzt.

The graceful VERTICO lamp collection impresses with its classic design. Metal parts, milled and refined from pure steel aluminium, coupled with timeless expressive contours capture the imagination. The sophisticated focussing ring is its distinctive design and functional element. With the unique focusability of the light cone, it fulfills the highest lighting demands and rooms are brilliantly set in scene with only one lighting tool.

[ribag.com/vertico](http://ribag.com/vertico)









**VERTICO** Pendelleuchten  
VERTICO pendant lamps



**VERTICO** Pendelleuchten  
VERTICO pendant lamps





**VERTICO** Anbau-Profilstrahler 2-flammig,  
in METRON Profil  
VERTICO mounted profile spotlights  
2-flame in METRON profile



**VERTICO** Pendelleuchten  
VERTICO pendant lamps



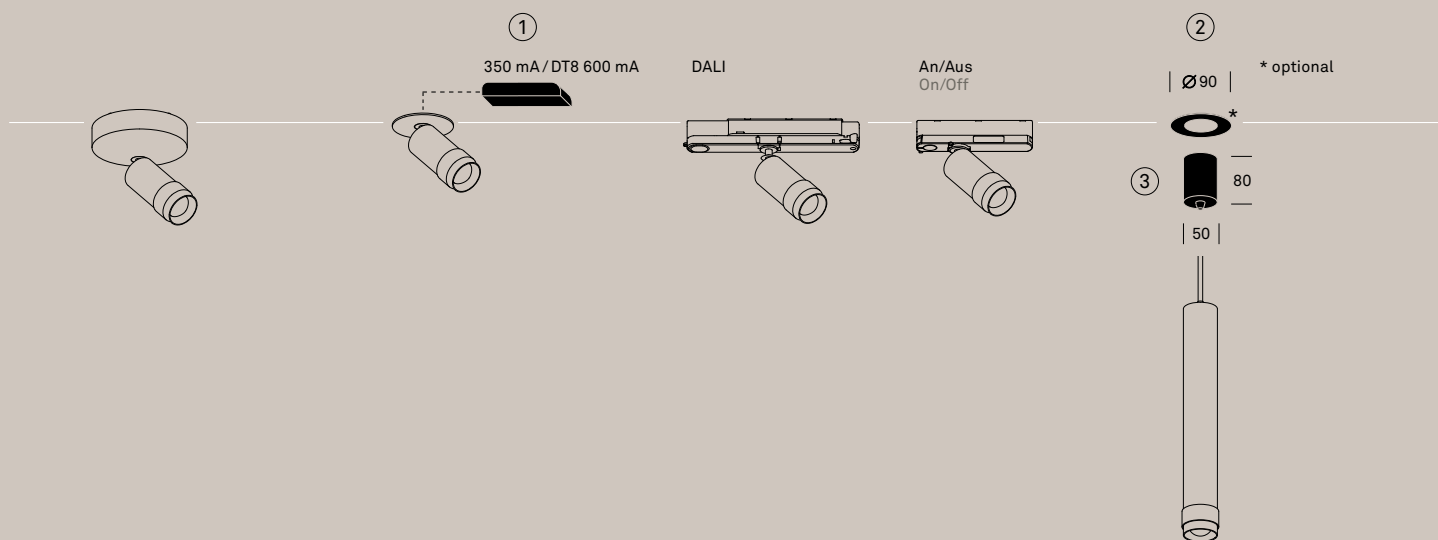
**VERTICO** Sonderanfertigung Anbaustrahler schwarz/gold  
mit externem Betriebsgerät (auf Anfrage)  
**VERTICO** mounted spotlights customized in black/gold  
with external control gear (on request)



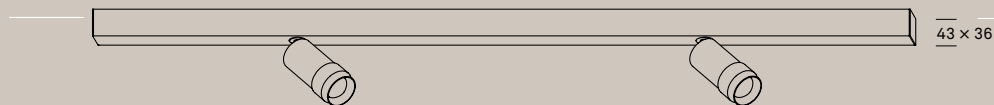
Fokusserring als verbindendes  
Funktions- und Gestaltungselement.  
Focussing ring as distinctive design  
and functional element.

**Planungshinweise:**  
 Sämtliches Zubehör separat bestellen  
**Planning guide:**  
 Order all accessories separately

**Montagevarianten**  
 Mounting options



Kompatibel mit METRON System  
 Compatible with METRON system



- 1 Betriebsgerät  
Control gear
- 2 Abdeckrosette (optional)  
Covering rosette (optional)
- 3 Baldachin  
Canopy
- 4 Tragschiene für 2 Pendelleuchten  
(Kompatibel mit MILUM System)  
Mounting rail for 2 pendant lamps  
(Compatible with MILUM system)
- 5 Tragschiene für 3 Pendelleuchten  
(Kompatibel mit MILUM System)  
Mounting rail for 3 pendant lamps  
(Compatible with MILUM system)

④

2  
||

1200\*\*

2  
||

51 x 36

← 200 →

← 200 →



⑤

2  
||

1800\*\*

2  
||

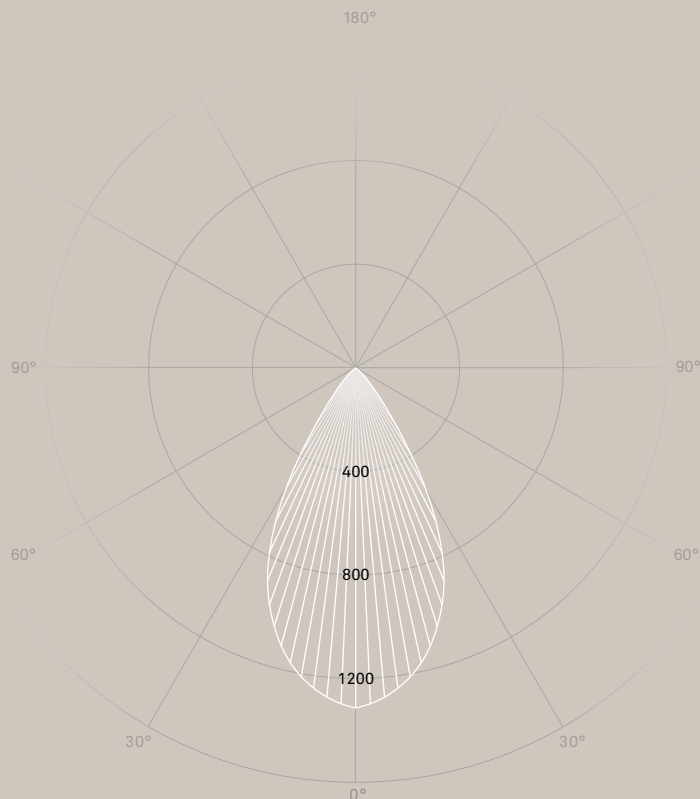
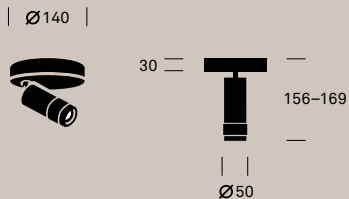
51 x 36

← 200 →

← 200 →



\*\* Länge ohne Endplatten  
Length without end plates

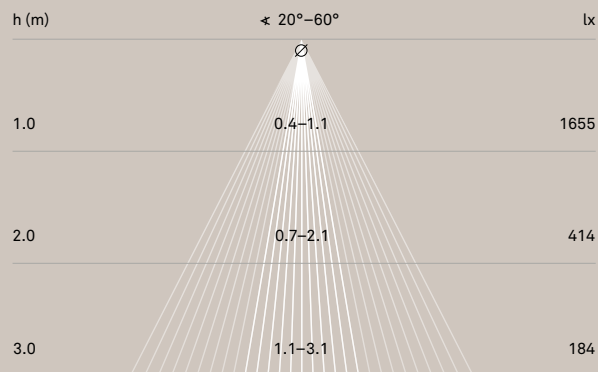


C90 / C270 ———— cd / 1000 lm  
 C0 / C180 |||||

CRI >90 UGR ≤25 SDCM2

**Anbaustrahler**  
 Mounted spotlight

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu veredelt Brushed aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz eloxiert / weiss RAL 9003 natural anodised / black anodised / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1230–1330 lm
Anschlussleistung Connected load	14 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	DALI / TouchDIM DALI / TouchDIM



Zur Montage an Decke oder  
 Wand, 360° dreh- und 90°  
 schwenkbar

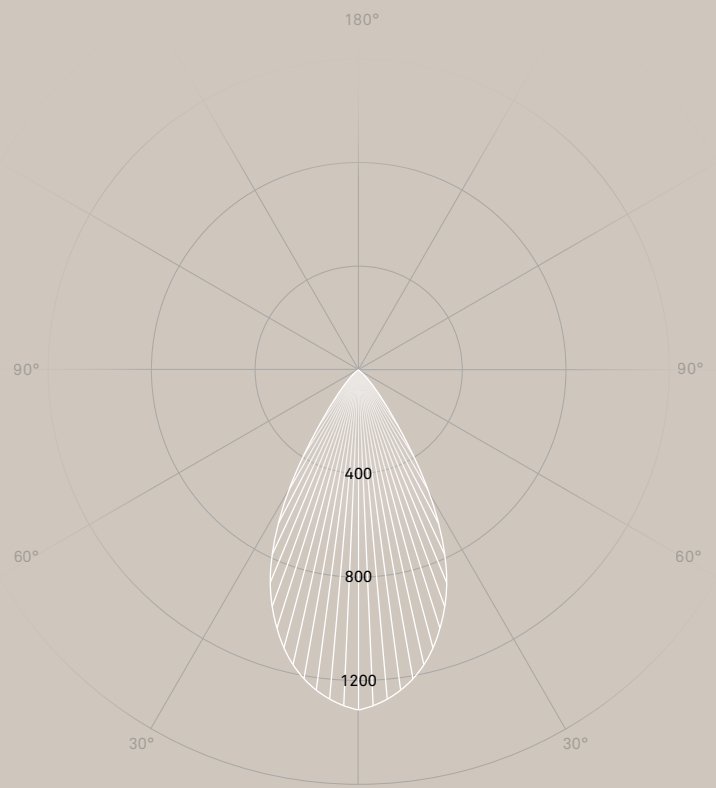
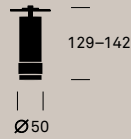
For mounting on the ceiling  
 or wall, 360° rotatable and  
 90° swivelable

Hochwertige Glaslinse,  
 stufenlos fokussierbar von  
 20°–60° (max. 30% Licht-  
 stromreduktion durch variab-  
 len Ausstrahlwinkel)

High-quality glass lens tech-  
 nology, fully adjustable focus  
 from 20° to 60° (max. 30%  
 luminous flux reduction due  
 to variable beam angle)



| Ø90 |



C90 / C270 ———  
C0 / C180 |||||

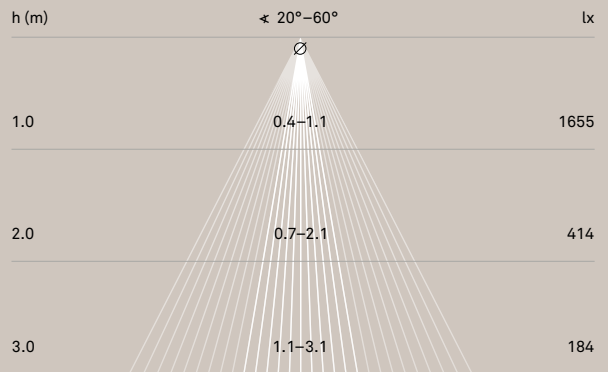
cd / 1000 lm



**Anbaustrahler**  
Mounted spotlight

**mit externem Betriebsgerät**  
with external control gear

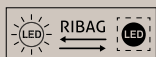
Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu veredelt Brushed aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz eloxiert / weiss RAL 9003 natural anodised / black anodised / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	990–1330 lm
Anschlussleistung Connected load	11–12 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom 350 mA / DT8 600 mA (Betriebsgerät separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz, constant current 350 mA / DT8 600 mA (order control gear separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 On / Off, phase-cut DALI / TouchDIM, DALI DT8

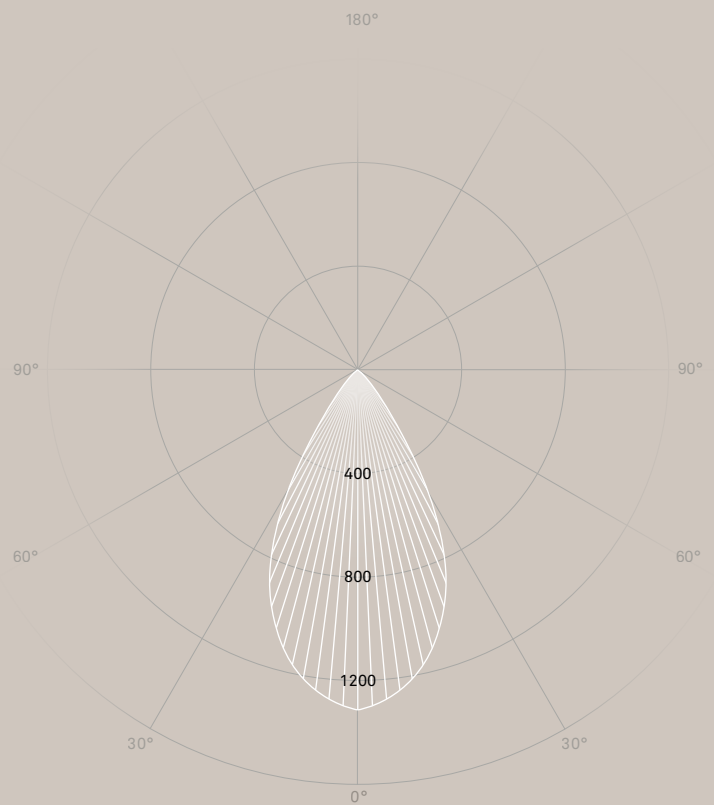
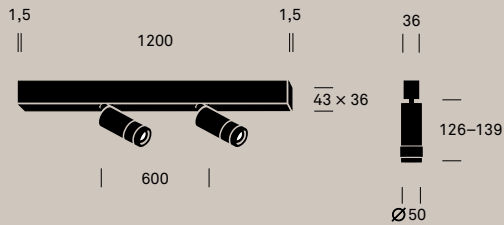


Zur Montage an Decke oder  
Wand, 360° dreh- und 90°  
schwenkbar  
For mounting on the ceiling  
or wall, 360° rotatable and  
90° swivelable

**Pflichtzubehör:**  
Betriebsgeräte  
Essential accessories:  
control gears

Hochwertige Glaslinse,  
stufenlos fokussierbar von  
20°–60° (max. 30% Licht-  
stromreduktion durch variab-  
len Ausstrahlwinkel)  
High-quality glass lens tech-  
nology, fully adjustable focus  
from 20° to 60° (max. 30%  
luminous flux reduction due  
to variable beam angle)





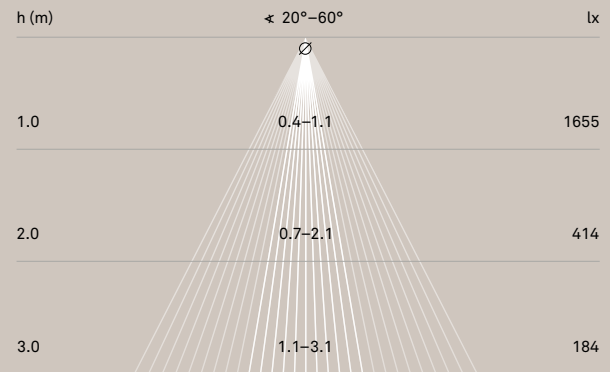
C90 / C270 ———— cd / 1000 lm  
 C0 / C180 |||||

CRI >90 UGR ≤25 SDCM2

**Anbau-Profilstrahler**  
 mounted profile  
 spotlights

**2-flammig**  
 2-flame

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu veredelt Brushed aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz eloxiert / weiss RAL 9003 natural anodised / black anodised / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	2460–2660 lm
Anschlussleistung Connected load	28 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	DALI / TouchDIM DALI / TouchDIM

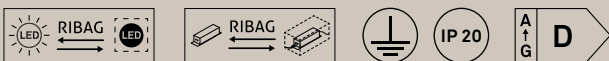


Zur Montage an Decke oder Wand mit Steckverbindung und Durchgangsverdrahtung 5 x 1.5 mm<sup>2</sup> für Reihenmontage  
 For mounting on the ceiling or wall with plug connection and feed-through wiring 5 x 1.5 mm<sup>2</sup> for series mounting

Hochwertige Glaslinse, stufenlos fokussierbar von 20°–60° (max. 30% Lichtstromreduktion durch variablen Ausstrahlwinkel)  
 High-quality glass, fully adjustable focus from 20° to 60° (max. 30% luminous flux reduction due to variable beam angle)

360° dreh- und 90° schwenkbar  
 360° rotatable and 90° swivelable

Zubehör für Kombination mit METRON Sortiment  
 Accessories for combination with the METRON light system

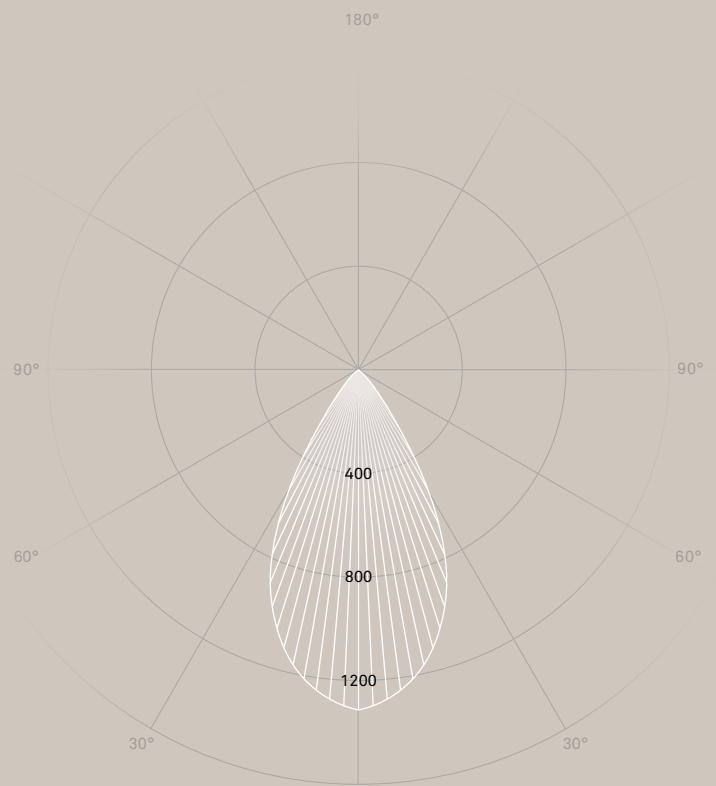
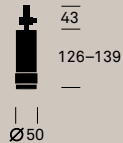


Ein / Aus  
On / Off  
| 170 |



DALI

| 253 |



C90 / C270

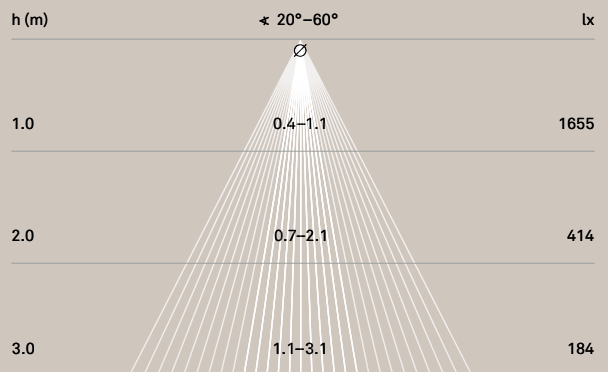
C0 / C180

cd / 1000 lm



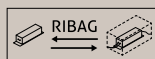
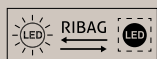
### Stromschienen-Strahler Track mounted spotlight

Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu veredelt Brushed aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz eloxiert / weiss RAL 9003 natural anodised / black anodised / white RAL 9003
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	1230–1330 lm
Anschlussleistung Connected load	14 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, DALI On / Off, DALI

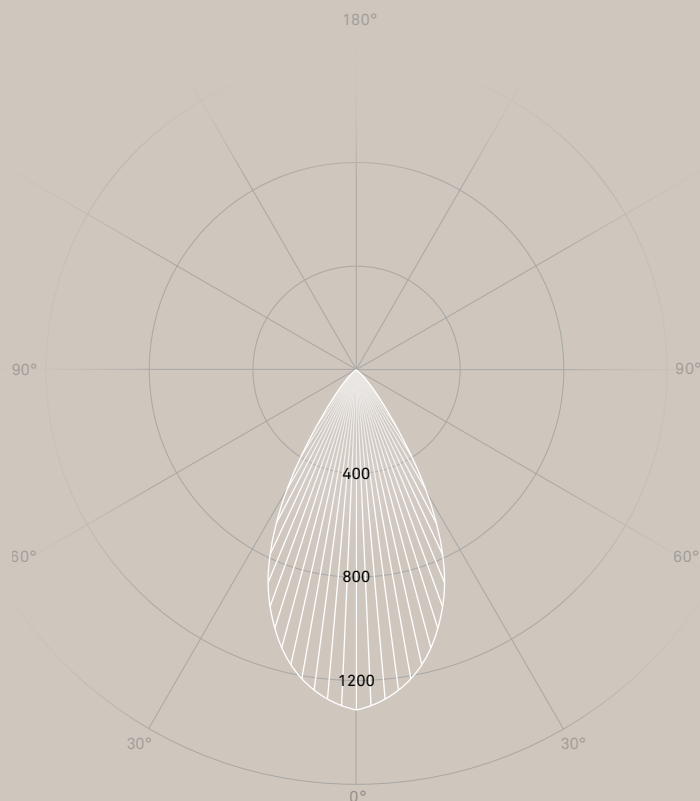
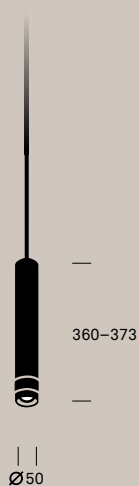


Zur Montage an 3-Phasen-Stromschiene von Global Trac, \*EUTRAC, \*Hoffmeister, \*Zumtobel, \*Concord, \*Stucchi (\*nur ein/aus), nicht geeignet für Wandmontage  
Can be mounted on 3-phase track spotlight for lighting track from Global Trac, \*EUTRAC, \*Hoffmeister, \*Zumtobel, \*Concord, \*Stucchi (\* only on/off), not suitable for mounting on the wall

Hochwertige Glaslinse, stufenlos fokussierbar von 20°–60° (max. 30% Lichtstromreduktion durch variablen Ausstrahlwinkel)  
High-quality glass, fully adjustable focus from 20° to 60° (max. 30% luminous flux reduction due to variable beam angle)

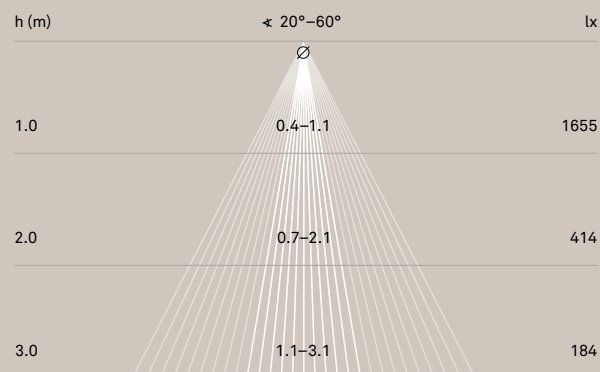


360° dreh- und 90°  
schwenkbar  
360° rotatable and 90°  
swivelable



### Pendelleuchten Pendant lamps

Leuchtengehäuse Lamp housing	Alu veredelt Brushed aluminium
Farben Colours	farblos eloxiert / schwarz eloxiert / weiss RAL 9003 / champagne eloxiert natural anodised / black anodised / white RAL 9003 / champagne anodised
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 / 2200–5000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	870–1130 lm
Anschlussleistung Connected load	13 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz PS 230 V / 50 Hz
Lichtregelung Lighting control	DALI / TouchDIM, DALI DT8 DALI / TouchDIM, DALI DT8



Zur Montage an Decke, inkl. Textilkabel schwarz Ø7 mm, 5 × 0,75 mm<sup>2</sup> (DALI), Länge 2500 mm, (Pflichtzubehör separat bestellen)  
For mounting on the ceiling, black fabric cable Ø7 mm, 5 × 0.75 mm<sup>2</sup> (DALI), length 2500 mm, (order essential accessories separately)

**Pflichtzubehör:**  
Baldachin, Tragschiene für 2 oder 3 Pendelleuchten  
**Essential accessories:**  
canopy, mounting rails for 2 or 3 pendant lamps

**Optionales Zubehör:**  
Abdeckrosette zu Baldachin  
**Optional accessories:**  
covering rosette for canopy

Hochwertige Glaslinse, stufenlos fokussierbar von 20°–60° (max. 30% Lichtstromreduktion durch variablen Ausstrahlwinkel)  
High-quality glass, fully adjustable focus from 20° to 60° (max. 30% luminous flux reduction due to variable beam angle)





# VIOR

RIBAG Design Studio

Die drei Deckenleuchten VIOR, VIOR X und VIOR bold kombinieren brillantes Direktlicht mit deckenaufhellendem Indirektlicht und erzeugen eine wohltuende und einzigartige Atmosphäre. Die kompakte, sinnliche Form der beiden Leuchten fügt sich zeitlos in jede Innenarchitektur ein und setzt wirkungsvolle Akzente.

The three ceiling lamps VIOR, VIOR X and VIOR bold combine brilliant direct light with ceiling-brightening indirect light, creating a pleasant and unique atmosphere. The compact, sensual shape of the two lamps blends timelessly into any interior design and sets effective accents.

[ribag.com/vior](http://ribag.com/vior)









**VIOR bold** Deckenleuchten  
VIOR bold ceiling lamps

**VERTICO** Pendelleuchten  
VERTICO pendant lamps





◀ ▲ **VIOR Deckenleuchten**  
VIOR ceiling lamps





◀ ▲ **VIOR Deckenleuchten**  
VIOR ceiling lamps





VIOR Deckenleuchten  
VIOR ceiling lamps



**VIOR Deckenleuchten**  
VIOR ceiling lamps



Mit einzigartiger Lichtwirkung gestaltet  
VIOR Raumerlebnisse.  
VIOR creates spatial experiences with  
unique lighting effects.



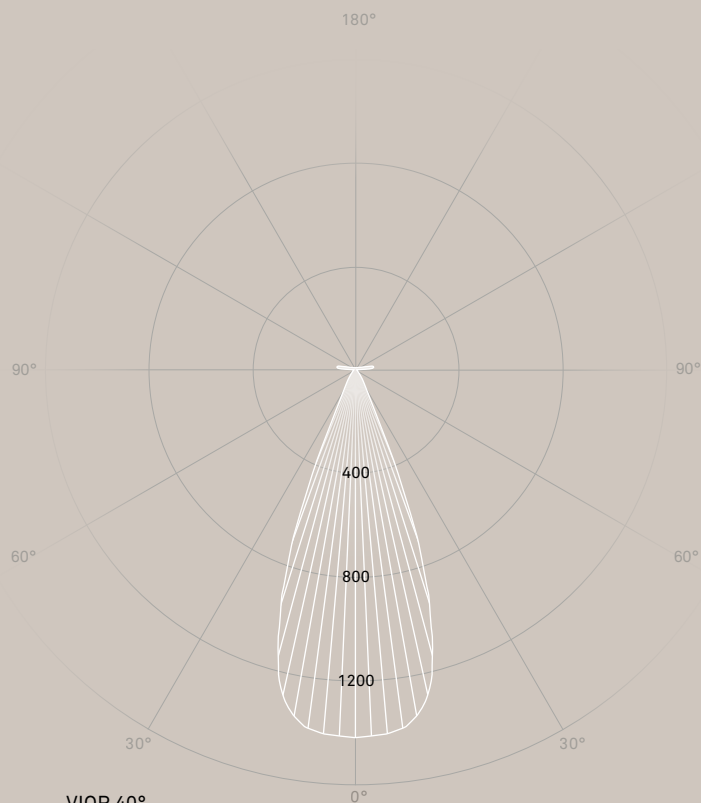


**VIOR bold** Deckenleuchten  
VIOR bold ceiling lamps

Ø 130 |



64



VIOR 40°

C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



### Deckenleuchten Ceiling lamps

mit externem Betriebsgerät  
with external control gear

Leuchtgehäuse  
Lamp housing

Alu-Druckguss / Kunstglas PMMA  
Diecast aluminium /  
Synthetic glass PMMA

Farben  
Colours

schwarz / weiss / rosé gold /  
sand gold  
black / white / rose gold /  
sand gold

Farbtemperaturen  
Colour temperatures

2700 / 3000 / 4000 (auf Anfrage) /  
2200–5000 K  
2700 / 3000 / 4000 (on request) /  
2200–5000 K

Leuchtenlichtstrom  
Luminaire luminous flux

500–1100 lm

Anschlussleistung  
Connected load

11–12 W

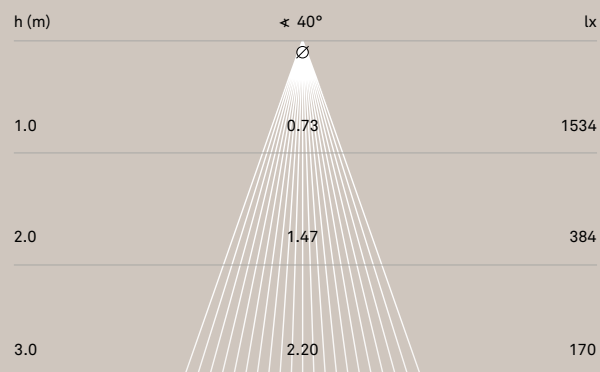
Nutzlebensdauer LED  
Service life LED

EVG 230 V / 50 Hz, Konstantstrom  
350 mA / DT8 600 mA  
(Betriebsgerät separat bestellen)  
PS 230 V / 50 Hz, constant  
current 350 mA / DT8 600 mA  
(order control gear separately)

Betriebsgerät  
Control gear

Lichtregelung  
Lighting control

Ein / Aus, PhasenDIM,  
DALI / TouchDIM, DALI DT8  
On / Off, phase-cut,  
DALI / TouchDIM, DALI DT8



Für Hohlraumdeckenmontage  
und den Einbau in Betonde-  
cken mit Einbetoniergehäuse  
Kaiser Halox-0 Nr. 1281  
geeignet

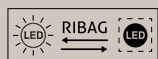
Suitable for cavity ceiling  
mounting and installation in  
concrete ceilings with Kaiser  
Halox-0 no. 1281 cast-in  
housing

Hochwertige, patentierte  
Linsen- / Mikroreflektoren-  
Lichttechnik, wählbare  
Ausstrahlwinkel 40°, 50°  
oder 60°

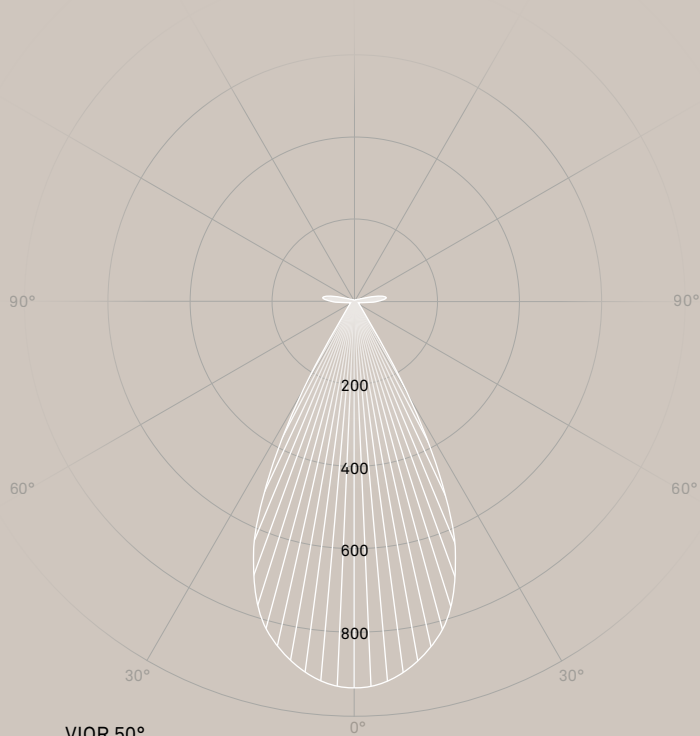
High-quality, patented lens- /  
microreflector lighting  
technology, selectable beam  
angles of 40°, 50° or 60°

**Pflichtzubehör:**  
Betriebsgeräte  
Essential accessories:  
control gears

**Optionales Zubehör:**  
Hohlraumadapter  
Optional accessories:  
cavity adapter



180°



VIOR 50°

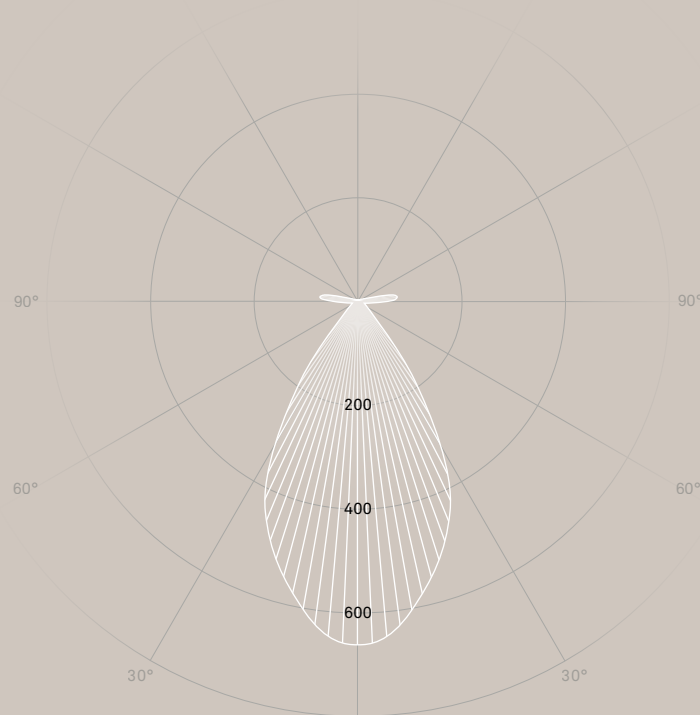
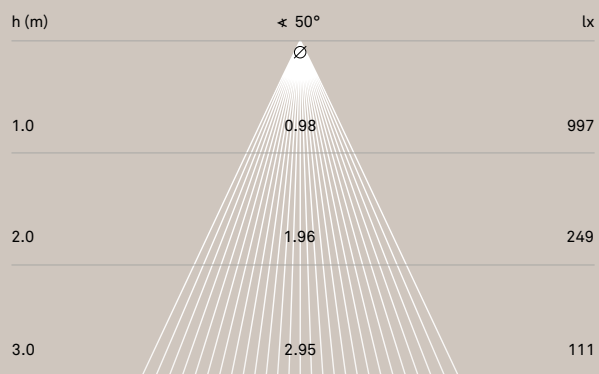
C90 / C270



C0 / C180



cd / 1000 lm



VIOR 60°

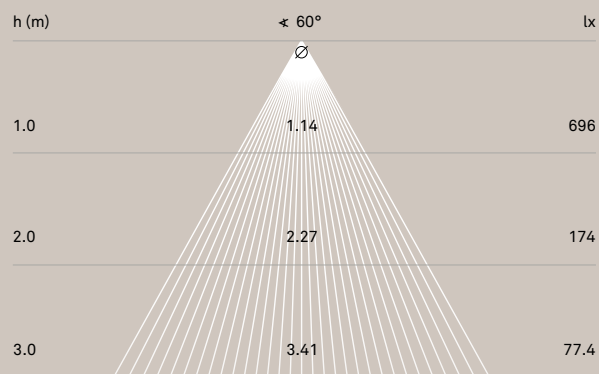
C90 / C270



C0 / C180



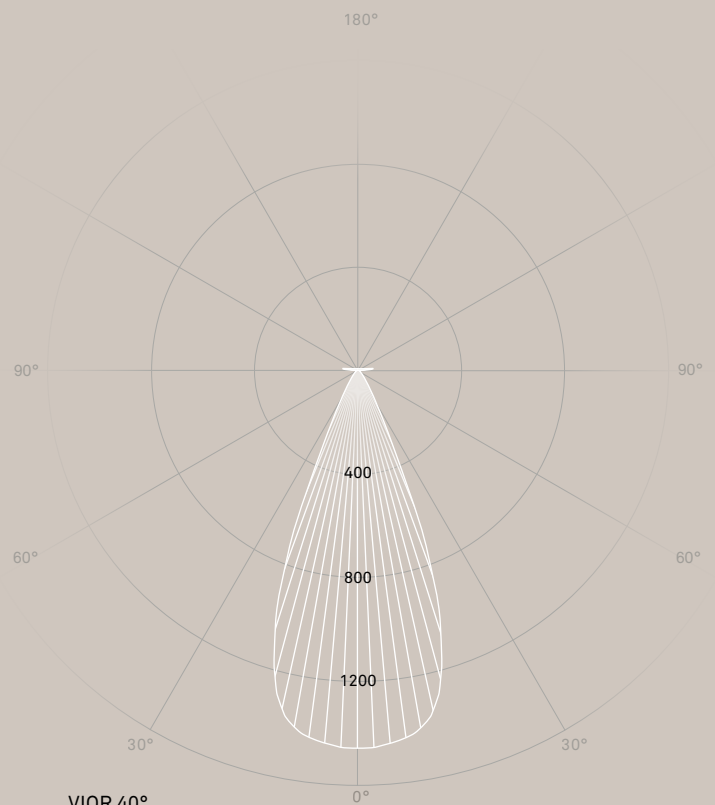
cd / 1000 lm



Ø 130 |



64



VIOR 40°

C90 / C270

C0 / C180

cd / 1000 lm



**Deckenleuchten**  
Ceiling lamps

**AC (230 V)**

**Leuchtengehäuse**  
Lamp housing

Alu-Druckguss / Kunstglas PMMA  
Diecast aluminium /  
Synthetic glass PMMA

**Farben**  
Colours

schwarz / weiss / rosé gold /  
sand gold  
black / white / rose gold /  
sand gold

**Farbtemperaturen**  
Colour temperatures

2700 / 3000 / 4000 K (auf Anfrage)  
2700 / 3000 / 4000 K (on request)

**Leuchtenlichtstrom**  
Luminaire luminous flux

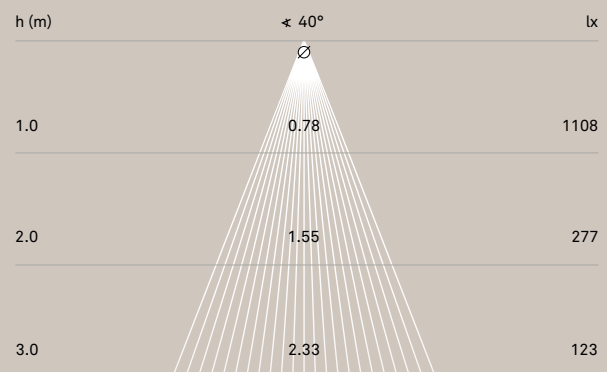
750–760 lm

**Anschlussleistung**  
Connected load

12 W

**Nutzlebensdauer LED**  
Service life LED

50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)



Zur Montage an Decke und Anschluss an 230 V AC / 50 Hz Netzspannung, dimmbar via Phasendimmer\*

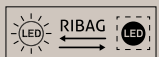
For mounting on the ceiling and connection to 230 V AC / 50 Hz mains voltage, dimmable with phase-cut dimmer\*

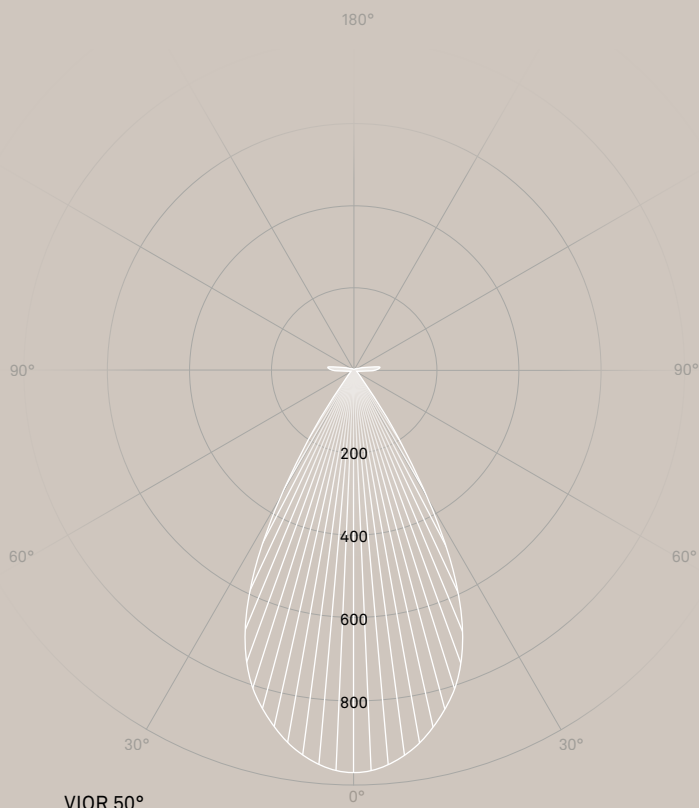
High-quality, patented lens- / microreflector lighting technology, selectable beam angles of 40°, 50° or 60°

\*Liste kompatibler Dimmer: [www.ribag.com/downloads](http://www.ribag.com/downloads)  
\*List of compatible dimmers: [www.ribag.com/downloads](http://www.ribag.com/downloads)



Hochwertige, patentierte Linsen- / Mikroreflektoren-Lichttechnik, wählbare Ausstrahlwinkel 40°, 50° oder 60°

Optionales Zubehör: Hohlraumadapter  
Optional accessories: cavity adapter



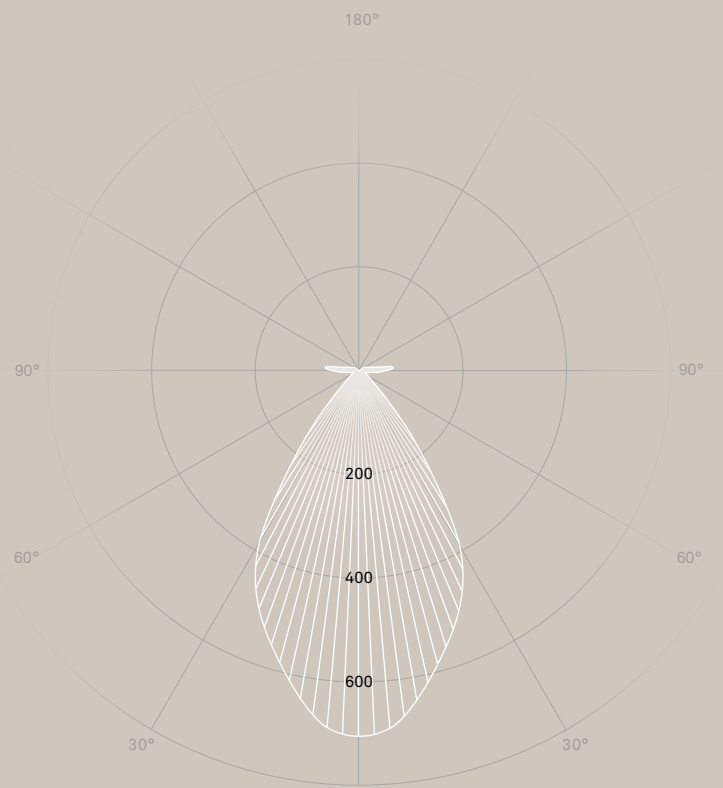
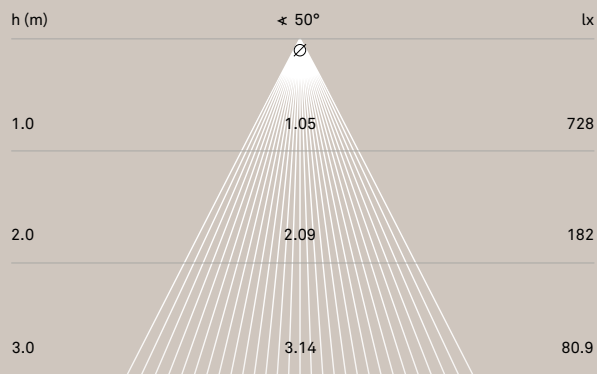


VIOR 50°



C90 / C270   
 C0 / C180 

cd / 1000 lm

**CRI >90** **UGR ≤16** **SDCM2**

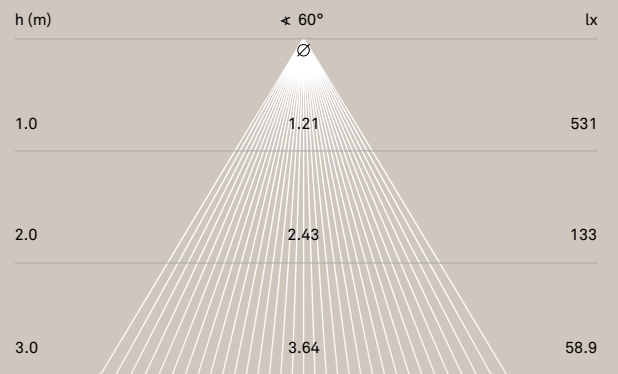


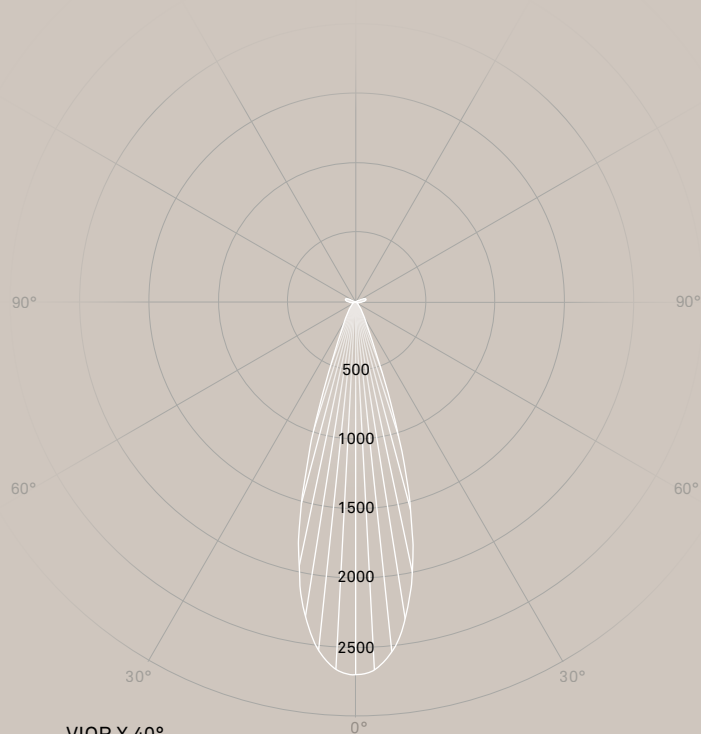
VIOR 60°

C90 / C270   
 C0 / C180 

cd / 1000 lm

**CRI >90** **UGR ≤16** **SDCM2**





VIOR X 40°

C90 / C270

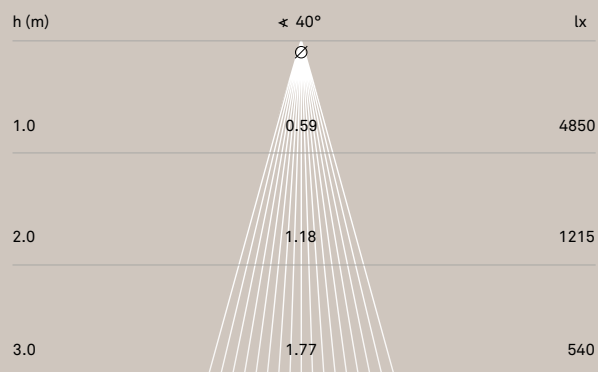
C0 / C180

cd / 1000 lm

**Deckenleuchten**

## Ceiling lamps

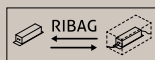
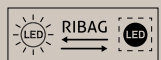
<b>Leuchtgehäuse</b> Lamp housing	<b>Alu-Druckguss / Kunstglas PMMA</b> Diecast aluminium / Synthetic glass PMMA
<b>Farben</b> Colours	<b>schwarz / weiss</b> black / white
<b>Farbtemperaturen</b> Colour temperatures	2700 / 3000 / 2200–5000 K
<b>Leuchtenlichtstrom</b> Luminaire luminous flux	910–1820 lm
<b>Anschlussleistung</b> Connected load	17 W
<b>Nutzlebensdauer LED</b> Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
<b>Betriebsgerät</b> Control gear	EVG 230 V / 50 Hz (Betriebsgeräte- Einheiten separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz (Order control gear units separately)
<b>Lichtregelung</b> Lighting control	PhasenDIM, DALI / TouchDIM, DALI DT8 phase-cut DALI / TouchDIM, DALI DT8



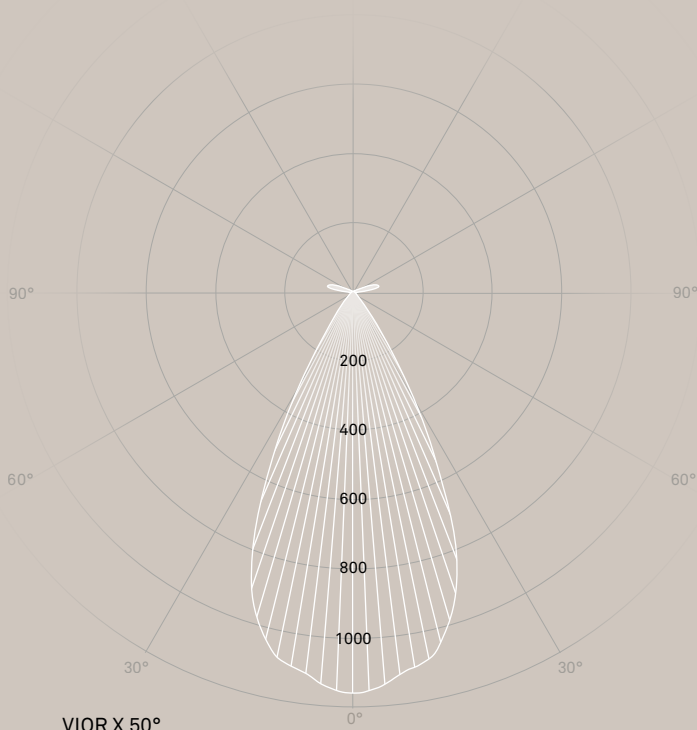
Zur werkzeuglosen Montage  
an Betriebsgeräte-Einheiten  
For tool-free mounting on  
control gear units

Hochwertige, patentierte  
Linsen- / Mikroreflektor-  
Lichttechnik, wählbare  
Ausstrahlwinkel 40°, 50°  
oder 60°  
High-quality, patented lens- /  
microreflector lighting  
technology, selectable beam  
angles of 40°, 50° or 60°



**Pflichtzubehör:**  
Betriebsgeräte-Einheiten  
Essential accessories:  
control gear units



180°

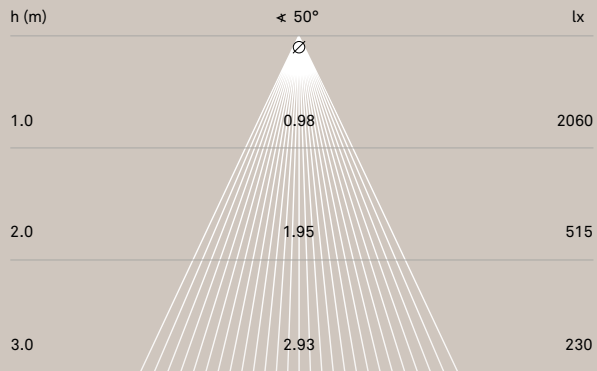


VIOR X 50°

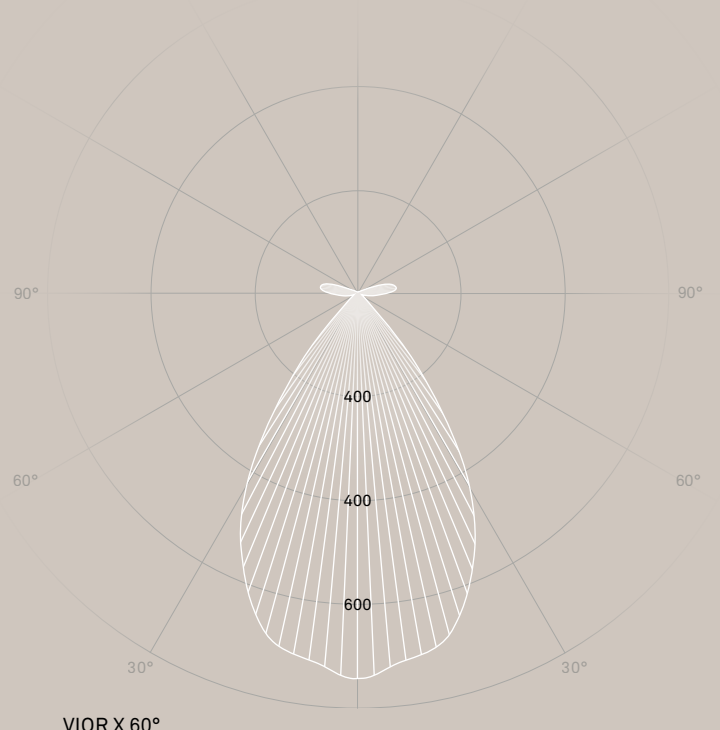
C90 / C270   
 C0 / C180 

cd / 1000 lm



**CRI >90** **UGR ≤16** **SDCM2**



180°

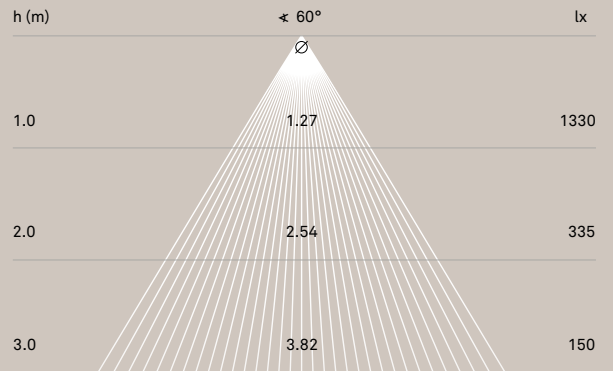


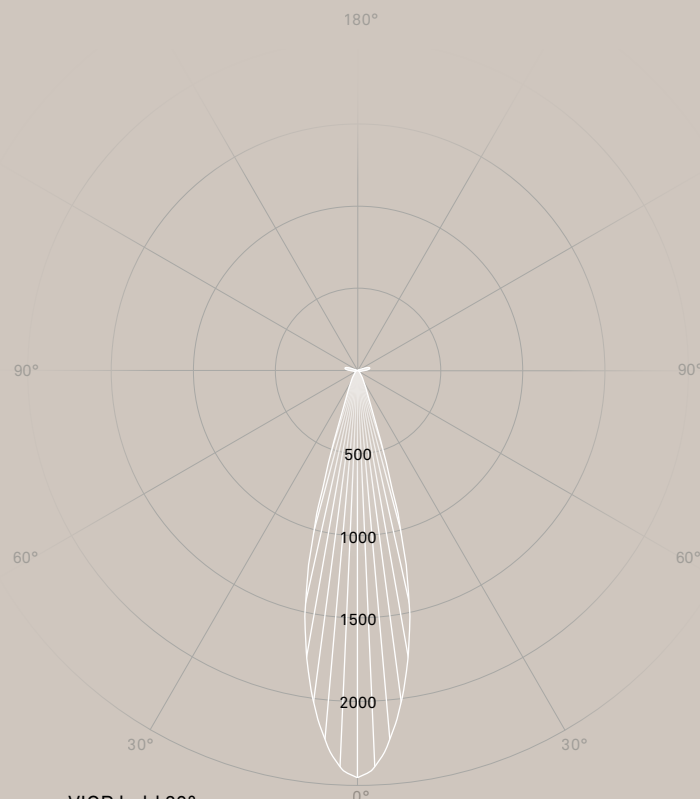
VIOR X 60°

C90 / C270   
 C0 / C180 

cd / 1000 lm

**CRI >90** **UGR ≤16** **SDCM2**





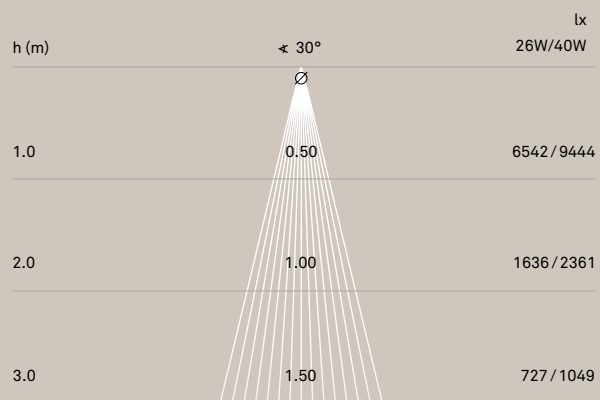
VIOR bold 30°

C90 / C270 ———— cd / 1000 lm  
 C0 / C180 |||||

CRI >90 UGR ≤16 SDCM2

**Deckenleuchten**  
 Ceiling lamps

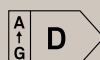
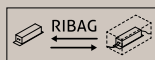
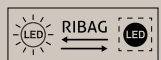
Leuchtgehäuse Lamp housing	Alu-Druckguss / Kunstglas PMMA Diecast aluminium / Synthetic glass PMMA
Farben Colours	schwarz / weiss black / white
Farbtemperaturen Colour temperatures	2700 / 3000 / 4000 K
Leuchtenlichtstrom Luminaire luminous flux	2470–4040 lm
Anschlussleistung Connected load	26 / 40 W
Nutzlebensdauer LED Service life LED	50'000 h L90 B10 (Ta 25 °C)
Betriebsgerät Control gear	EVG 230 V / 50 Hz (Betriebsgeräte-Einheiten separat bestellen) PS 230 V / 50 Hz (Order control gear units separately)
Lichtregelung Lighting control	Ein / Aus, PhasenDIM, DALI / TouchDIM, Notlicht On / Off, phase-cut DALI / Touch-DIM, emergency lamp

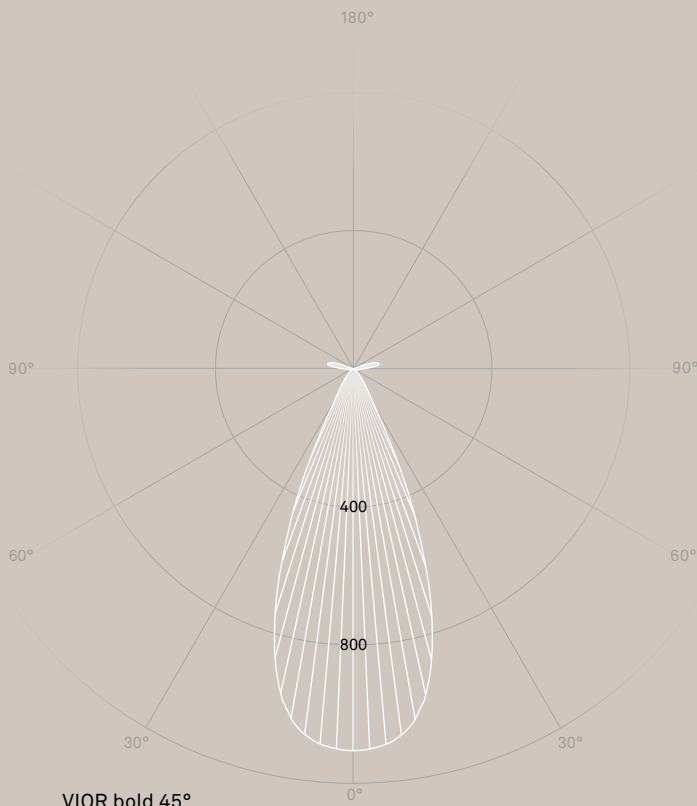


Zur werkzeuglosen Montage an Betriebsgeräte-Einheiten (26 W oder 40 W, separat bestellen)  
 For tool-free mounting on control gear units (26 W or 40 W, order separately)

Hochwertige, patentierte Linsen- / Mikroreflektoren-Lichttechnik, wählbare Ausstrahlwinkel 30°, 45° oder 60°  
 High-quality, patented lens- / microreflector lighting technology, selectable beam angles of 30°, 45° or 60°

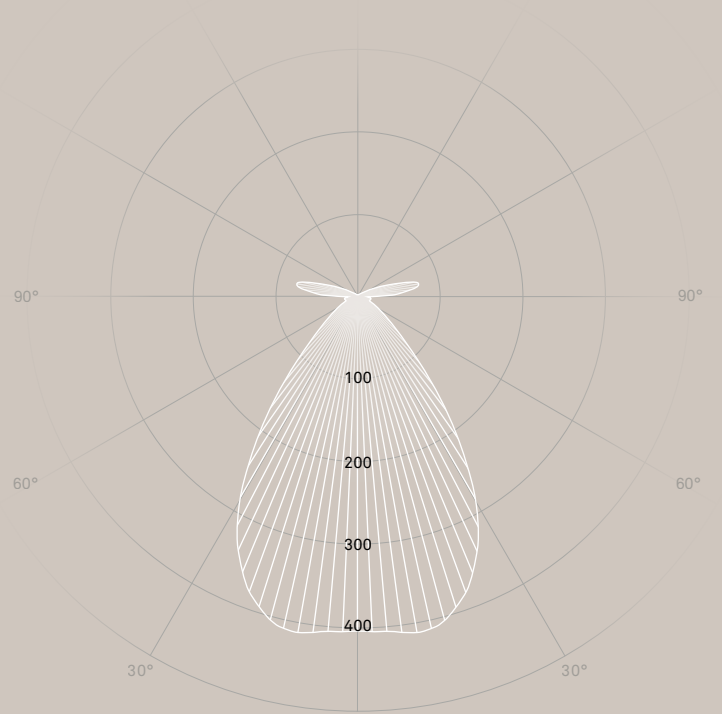
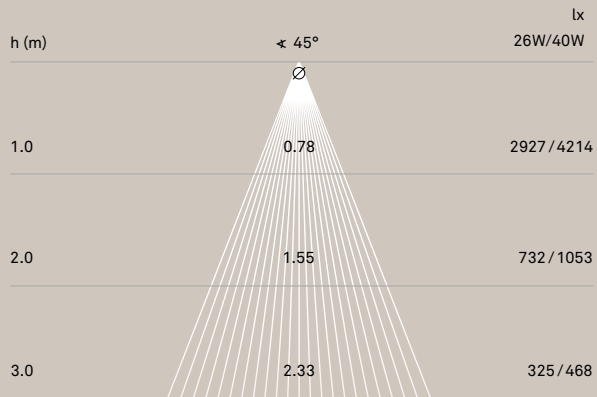
**Pflichtzubehör:**  
 Betriebsgeräte-Einheiten  
 Essential accessories:  
 control gear units





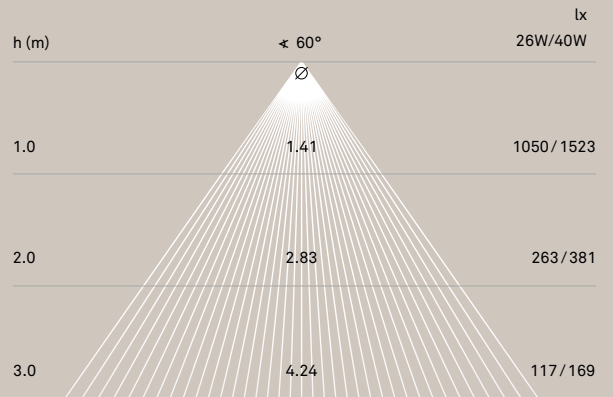
VIOR bold 45°

C90 / C270  cd / 1000 lm  
 C0 / C180    



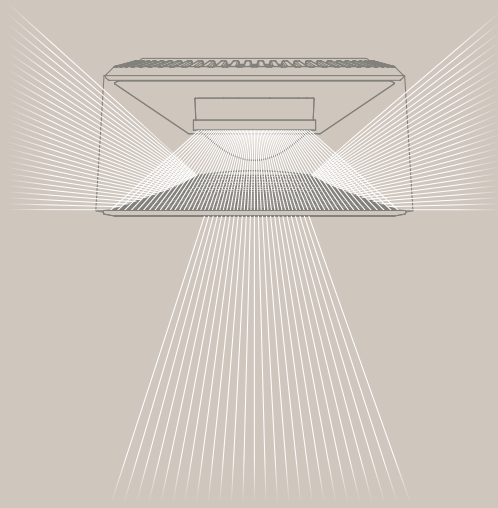
VIOR bold 60°

C90 / C270  cd / 1000 lm  
 C0 / C180    



## Essence of light – Licht neu definiert.

Unsere Designer und Konstrukteure verfolgen bei der Produktentwicklung einen holistischen Ansatz und betrachten Licht immer im Zusammenhang mit der Raumwirkung und der maximalen Wertschöpfung für den Menschen. Mit den besten Technologiepartnern erarbeiten wir Beleuchtungslösungen mit präziser Lichtlenkung, hoher Lichtqualität und maximaler Effizienz. Mit viel Liebe zum Detail und langjähriger Kompetenz gestalten wir zeitlose und flexibel einsetzbare Schweizer Qualitätsleuchten, welche Räume in ihrer Einzigartigkeit zum Ausdruck bringen. Dafür setzen wir folgende Schlüsseltechnologien ein:



### Doppelfokus-Linsentechnologie

MILUM Downlight und KLEEN

Hohe Lichtstärke auf kleinstem Raum: Die vom Lichtlabor Bartenbach entwickelte Doppelfokus-Linse bündelt die Lichtstrahlen kontrolliert in einem zweiten Brennpunkt und erzeugt dadurch eine virtuelle Lichtquelle, welche nahezu unsichtbar ist. Das patentierte Strahlungsprinzip ermöglicht eine blendfreie Lichtverteilung mit scharfem Cut-Off.

### Double-focus lens technology

MILUM downlight and KLEEN

High luminous intensity in the smallest area: the double-focus lens developed by the Bartenbach lighting laboratory concentrates the light rays in a controlled manner in a second focal point, thereby creating a virtual light source that is almost invisible. The patented radiation principle enables glare-free light distribution with a sharp cut-off.

## Essence of light – Light redefined.

Our designers and constructors take a holistic approach to product development and always consider light in the context of its spatial impact and maximum added value for people. With the best technology partners, we develop lighting solutions with precise light control, high lighting quality and maximum efficiency. With great attention to detail and many years of expertise, we design timeless and versatile Swiss quality lamps that accentuate rooms in their uniqueness. To achieve this, we use the following key technologies:

### Doppellinsen-/Reflektortechnologie

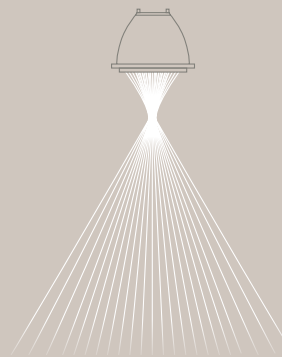
VIOR, VIOR bold, VIOR X

Einzigartige Lichtwirkung durch patentierte Doppellinsen- / Reflektortechnologie: Das Licht einer einzelnen Punktlichtquelle wird durch eine Primär- und eine Sekundärlinse mehrfach gebrochen und generiert so den brillanten Direktlichtanteil. Mittels Reflexion über den in Zusammenarbeit mit dem Lichtlabor Bartenbach entwickelten Microfacettenreflektor, entsteht perfekt homogenes Indirektlicht.

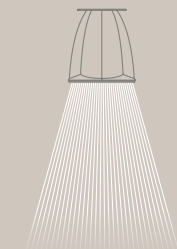
### Dual lens/reflector technology

VIOR, VIOR bold, VIOR X

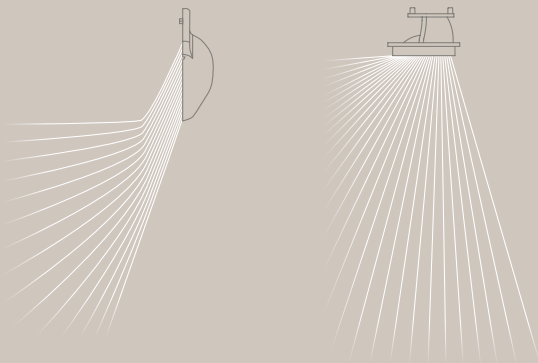
Unique lighting effect thanks to patented double lens/reflector technology: the light from a single-point light source is refracted several times by a primary and a secondary lens, thereby generating the brilliant direct light component. Reflection via the microfacet reflector developed in collaboration with the Bartenbach lighting laboratory creates perfectly homogeneous indirect light.



**Horizontale Beleuchtungsfläche**  
Horizontal illumination area



**Vertikale Beleuchtungsfläche**  
Vertical illumination area



**Glaslinsentechnologie**

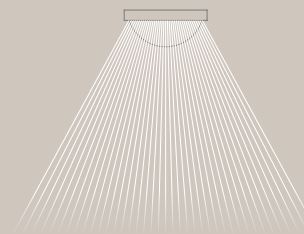
KIVO, VERTICO, VIOR, VIOR bold

Breitstrahlendes, brillantes Direktlicht: Die eigens entwickelte Glaslinsentechnologie lenkt das Licht in einem definierten Winkel in den Raum und sorgt für brillantes und blendfreies Direktlicht. Bei VERTICO kann die Linse mittels Fokussiererring weiter oder näher an der Lichtquelle ausgerichtet werden, was einen variablen Ausstrahlwinkel generiert.

**Glass lens technology**

KIVO, VERTICO, VIOR, VIOR bold

Wide-beam, brilliant direct light: the specially developed glass lens technology directs the light into the room at a defined angle and provides brilliant, glare-free direct light. With VERTICO, the lens can be aligned further or closer to the light source by means of a focusing ring, generating a variable beam angle.



**Freiformflächen-Reflektoren**

SPARK, RAYM, MILUM Wallwasher

Präzise Lichtlenkung mit geringem Streulichtanteil: Die vom Lichtlabor Bartenbach patentierte Freiform-Reflektortechnologie überzeugt bei der wirkungsvollen Ausleuchtung von Wand- und Bodenflächen durch eine Mehrfachüberstrahlung im Zielbereich. Dies führt zu grösstmöglicher Lichthomogenität und perfekter Farbdurchmischung auch bei Tunable White Anwendungen.

**Free-form reflectors**

SPARK, RAYM, MILUM Wallwasher

Precise light control with low stray light: the free-form reflector technology patented by the Bartenbach lighting laboratory excels in the effective illumination of wall and floor surfaces thanks to multiple overlighting in the target area. This results in the greatest possible light homogeneity and perfect colour mixing in tuneable white applications.

# LEGENDE

## Sicherheitstechnische Einteilung von Leuchten

### IP Schutzarten

1. Kennziffer		2. Kennziffer	
Schutz gegen Fremdkörper und Berührung		Schutz gegen Wasser	
0 ungeschützt		0 ungeschützt	
1 geschützt gegen feste Fremdkörper	> 50 mm	1 geschützt gegen Tropfwasser	
2 geschützt gegen feste Fremdkörper	> 12 mm	2 geschützt gegen Tropfwasser unter 15°	
3 geschützt gegen feste Fremdkörper	> 2,5 mm	3 geschützt gegen Sprühwasser	
4 geschützt gegen feste Fremdkörper	> 1 mm	4 geschützt gegen Spritzwasser	
5 geschützt gegen Staub		5 geschützt gegen Strahlwasser	 
6 dicht gegen Staub		6 geschützt gegen starkes Strahlwasser	
		7 geschützt gegen zeitweises Eintauchen	 
		8 geschützt gegen dauerhaftes Untertauchen	  ... m

### Schutzklassen



**Schutzklasse I**  
Anschluss berührbarer Metallteile an den Schutzleiter.



**Schutzklasse II**  
Spannungsführende Teile sind mit einer zusätzlichen Schutzisolierung versehen. Der Anschluss des Schutzleiters ist nicht erlaubt.



**Schutzklasse III**  
Leuchten werden an einer für den Menschen ungefährlichen Schutzkleinspannung ( $\leq 50$  Volt) betrieben.



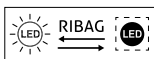
Bei der Angabe der Lebensdauer der LED bedeutet L90 B10, dass nach der Angabe in Stunden (beispielsweise 50'000 h) bei 10 % der LEDs ein Lichtstromrückgang auf 90 % zu erwarten ist.



Alle Massangaben entsprechen der Masseinheit mm.



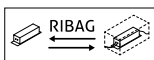
Leuchtenlichtstrom (lm) und Anschlussleistung (W) gemäss photometrischen Leuchtenmessungen. Sämtliche lichttechnischen Messdaten zu den Produkten finden Sie über unsere Webseite [www.ribag.com](http://www.ribag.com).



LED austauschbar durch RIBAG



LED austauschbar durch Fachperson



Betriebsgerät austauschbar durch RIBAG



Betriebsgerät austauschbar durch Fachperson

# MATERIALMUSTER MATERIAL SAMPLES

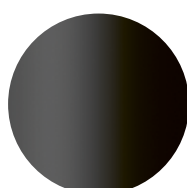
## Lackfarben Varnish colours



weiss RAL 9003  
white RAL 9003

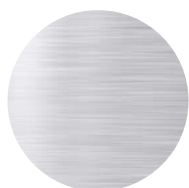


grau RAL 9006  
grey RAL 9006



schwarz RAL 9005  
black RAL 9005

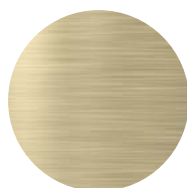
## Eloxalfarben Anodisin dyes



farblos eloxiert  
natural anodised



schwarz eloxiert  
black anodised



champagne eloxiert  
champagne anodised



goldbraun eloxiert  
golden brown anodised

## Weitere Farben Additional colours



glanzverchromt  
chrome polished



rosé gold  
rose gold



sand gold  
sand gold

## Naturmaterialen<sup>1</sup> Natural materials<sup>1</sup>



Holzblende Eiche  
wood shade oak



Holzblende  
Schwarznuß  
wood shade  
black walnut

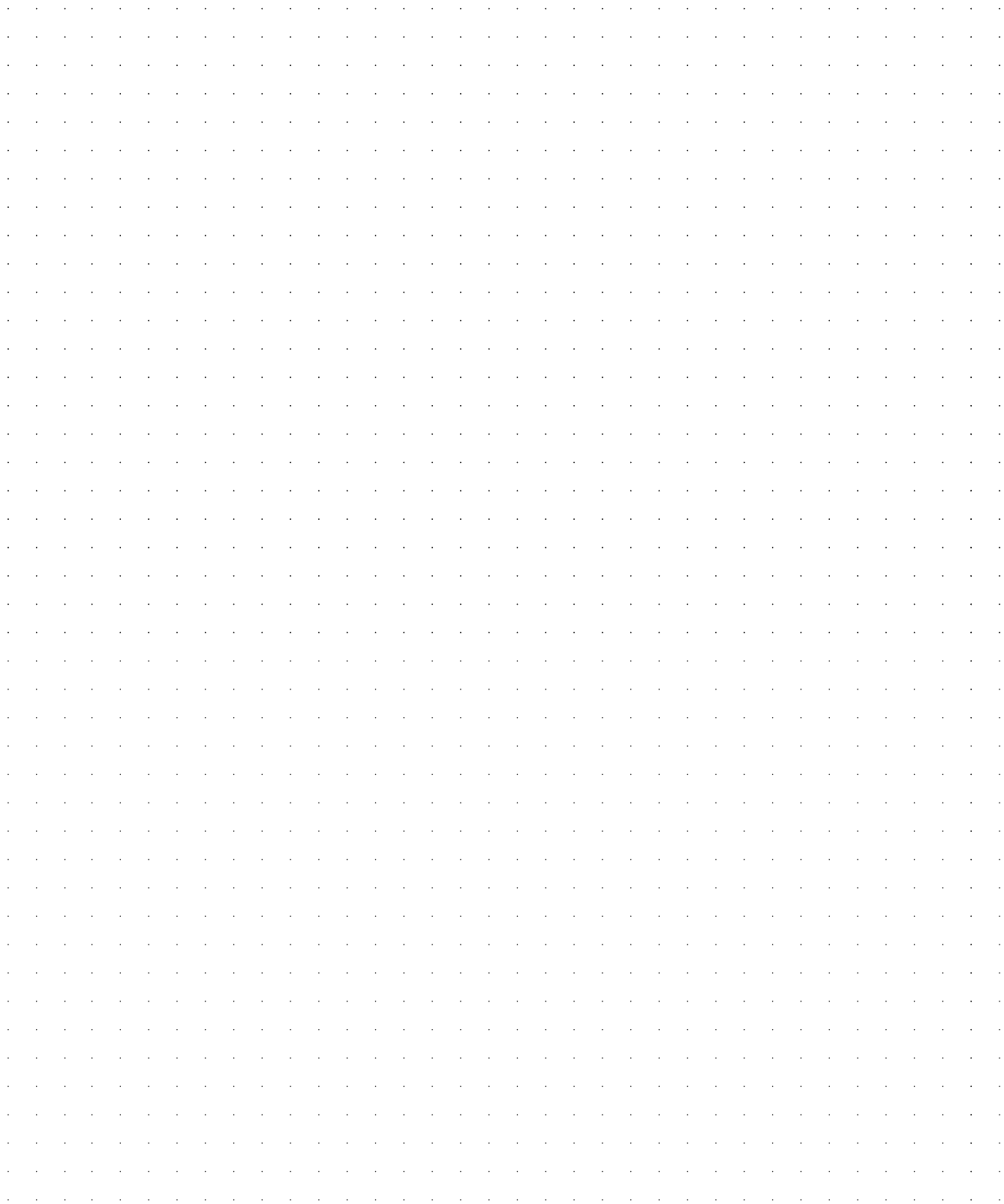
<sup>1</sup> Hinweis: Für die Wechselblenden der KIVO verwenden wir Massivholz. Bitte beachten Sie, dass es sich bei diesen Materialien um Naturprodukte handelt, welche sich im Materialbild voneinander unterscheiden können.

<sup>1</sup> Note: To produce the alternating shades of the KIVO we use solid wood. Please note that these materials are natural products which differentiate themselves one from the other in relation to the surface structure.

Weitere Farbvarianten auf Anfrage. Bitte beachten Sie allfällige Pflegehinweise in den jeweiligen Montageanleitungen.  
Further colour variants on request. Please note the care instructions in the respective fitting instructions.

# NOTIZEN NOTES





## **Bildnachweis**

### **Picture credits**

© Sandra Eigenheer, Seealpsee (AI)	5
© Martin Mägli, Wildhaus (SG)	7
© Martin Mägli, Sigriswil (BE)	8
© Martin Mägli, Vanil noir (FR)	11
© Martin Mägli, Weissenstein (SO)	12
© Philipp Klemm / RDL, Suhr	21
© Laura Egger	34
© Laura Egger	35
© Tom Bässler	54
© Felix Wey	56
© Roger Buser, room42	58
© Roger Buser, room42	59
© Bruno Helbling	60
© Ruedi Walti	77
© Daniel Erne	78
© Reinhard Zimmermann, Immobilien Aargau	117
© Marcel Hagen	187
© Simon Menges, Berlin	200
© Innenarchitektur haeubi.ch   photobaechler.ch	203
© Tölle Studios GmbH	204
© Patrick Kunz	205
© Forma Architekten AG	220
© Patrick Kunz	221

Alle anderen Bilder © RIBAG Licht AG

All other pictures © RIBAG Licht AG

# IMPRESSUM IMPRINT



[ribag.com](http://ribag.com)



[@ribaglight](https://www.instagram.com/ribaglight)



[ribaglight](https://www.facebook.com/ribaglight)

## **Headquarters**

RIBAG Licht AG  
Kanalstrasse 18  
5745 Safenwil  
Switzerland  
Tel +41 62 737 90 10 (Sales)  
Tel +41 62 737 50 70 (Service)  
[info@ribag.com](mailto:info@ribag.com)  
[www.ribag.com](http://www.ribag.com)

© RIBAG Licht AG  
Lighting Collection 2026  
Subject to modifications

