

# VIOR bold

Bright light experience.

New 2020



# RIBAG



Kollimatorlinse 5-fach vergrößert  
Collimating lens 5x magnification



# Editorial

## **Einfach besseres Licht.**

Der Stellenwert von gutem Licht wurde uns in diesem Jahr deutlich vor Augen geführt. Das Wohnen und Arbeiten in den eigenen vier Wänden weckt den Bedarf, passende Lichtlösungen zu finden, die unser Wohlbefinden unterstützen. Dafür arbeitet unser Team an Designern und Ingenieuren kompromisslos an den besten Lichtwerkzeugen.

So auch bei unserer neuen Kollektionserweiterung VIOR bold: Ein lichttechnisches Meisterstück mit zeitlosem Charakter für die professionelle Lichtgestaltung.

Freuen Sie sich auf besseres Licht.

## **Simply better light.**

The importance of good lighting was clearly demonstrated to us this year. Living and working within one's own four walls awakens the need to find suitable lighting solutions that support a sense of well-being. Therefore, our team of designers and engineers uncompromisingly works on the best lighting tools.

This applies to our new VIOR bold collection extension: a masterpiece of lighting technology with timeless character for professional lighting design.

Look forward to better light.

Andreas Richner  
CEO



# VIOR bold

RIBAG Design Studio

## Lichtstarker Auftritt

Die lichtstarke VIOR bold kombiniert mit nur einer Punktlichtquelle tiefstrahlendes, brillantes Direktlicht, mit sanftem, deckenaufhellendem Indirektlicht. Mit ihrer einzigartigen Technologie und der angenehmen Lichtstimmung unterstützt sie die Wahrnehmung der Architektur und trägt massgeblich zum Wohlbefinden bei.

Die klare Leuchtenform fügt sich zeitlos in jede Innenarchitektur ein und setzt wirkungsvolle Akzente in der Raumgestaltung. VIOR bold ist eine professionelle und vielseitige Lichtlösung zur brillanten Grundbeleuchtung. Sie eignet sich vorzüglich für den Einsatz in grossräumigen Aufenthalts- und Durchgangsbereichen und sorgt mit hohem Sehkomfort für eine optimale Arbeitsatmosphäre in Office- und Bildungsräumlichkeiten.

## Brilliant performance

With only a single point light source, the bright VIOR bold combines narrow-beam, brilliant direct light with gentle, indirect light to brighten the ceiling. Its unique technology and pleasant lighting mood support the appreciation of the architecture and make a major contribution to the feeling of comfort. The clear lamp form fits timelessly into any interior architecture and adds subtle accents to the interior design. VIOR bold is a professional and versatile lighting solution for brilliant basic lighting. It is especially suitable for use in spacious meeting or transit areas, and provides high visual comfort for an optimal working atmosphere in offices and educational rooms.

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









### Patentierte Lichttechnik

In Zusammenarbeit mit dem renommierten Bartenbach Lichtlabor arbeiteten Entwickler und Designer bei RIBAG über zwei Jahre an der einzigartigen, patentierten Lichttechnik.

Präzise Primär- und verschiedene Sekundärlinsen lenken das brillante Licht punktgenau und perfekt entblendet in den Raum. Ein detailliert ausgestatteter Mikroreflektor sorgt für eine weiche Lichtverteilung an der Decke, die den Raum wahrnehmbar öffnet.

Mit höchster Präzision in Form und Funktion sind VIOR und VIOR bold Deckenleuchten, die in ihrer Erscheinung und Lichtwirkung einzigartig sind.

### Patented lighting technology

Developers and designers at RIBAG have been collaborating with the acclaimed Bartenbach Lighting Laboratory for two years on the unique, patented lighting technology. Precision primary and various secondary lenses direct bright light accurately and glare-free into the room. A finely designed microreflector ensures soft distribution of the light on the ceiling, perceptibly opening the room. With the highest precision in form and function, VIOR and VIOR bold ceiling lamps are unique in their appearance and lighting effect.



4096 Microfacetten lenken das Licht perfekt homogen an die Decke.

4096 micro facets direct the light perfectly homogenous towards the ceiling.





# VIOR bold

## Features

Die duale Lichtwirkung von brillantem Direktlicht und deckenaufhellendem Indirektlicht wird durch eine Kombination von hochwertiger, patentierter Linsen- und Mikroreflektoren Lichttechnik erreicht. VIOR bold überzeugt mit hoher Farbwiedergabe, perfekter Entblendung, hoher Lichtstärke bis 3800 lm und IP 54 für Anwendungen in Nasszonen.

The dual lighting effect of brilliant direct light and ceiling brightening indirect light is achieved by a combination of high-quality, patented lens and micro-reflector lighting technology. VIOR bold convinces with high color rendering, perfect glare control, high luminous intensity up to 3800 lm and IP 54 for applications in wet areas.



- UGR ≤16
- CRI 90
- plug & play
- IP 54
- TW ready
- CASAMBI

### Planungshinweise Planning guide

	△ 30°		△ 45°		△ 60°	
	2600 lm	3800 lm	2600 lm	3800 lm	2600 lm	3800 lm
1 m	8300 lx	11960 lx	3740 lx	5390 lx	2150 lx	3100 lx
2 m	2070 lx	2990 lx	940 lx	1350 lx	540 lx	780 lx
3 m	920 lx	1330 lx	420 lx	600 lx	240 lx	340 lx
4 m	520 lx	750 lx	230 lx	340 lx	130 lx	190 lx
5 m	330 lx	480 lx	150 lx	220 lx	90 lx	120 lx
6 m	230 lx	330 lx	100 lx	150 lx	60 lx	90 lx
7 m	170 lx	240 lx	80 lx	110 lx	40 lx	60 lx
8 m	130 lx	190 lx	60 lx	80 lx	30 lx	50 lx

Die angegebenen Lichtwerte sind als Richtwerte zu verstehen, ohne Gewähr für Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen.  
The listed light values are to be understood as guidelines, without guarantee that the information is topical, correct and complete.

## Deckenleuchten

VIOR bold



- Montage: Zur werkzeuglosen Montage an Betriebsgeräte-Einheiten (separat bestellen)
- Leuchtengehäuse: Alu-Druckguss, Kunstglas PMMA
- Optik: Hochwertige, patentierte Linsen-/Mikroreflektoren-Lichttechnik, UGR ≤ 16
- Lampen: CRI 90, 2700 K, 3000 K oder 4000 K
- Nutzlebensdauer: 100'000 h L80 B10 (Ta 25 °C)
- Betriebsgerät: EVG 230V/50 Hz (separat bestellen)
- Leuchtenschutzklasse: I
- Schutzgrad: IP 54
- Energieeffizienzklasse: A bis A++, enthält eingebaute LED-Lampen, Lampen nicht austauschbar

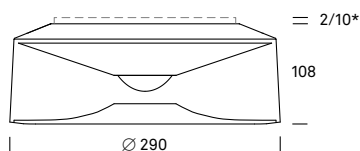
### Optik-Einheiten

Artikel	Kelvin	∠ °	CHF
4180.290.27.	2700	30	383.00
4180.290.30.	3000	30	383.00
4180.290.40.	4000	30	383.00
4181.290.27.	2700	45	383.00
4181.290.30.	3000	45	383.00
4181.290.40.	4000	45	383.00
4182.290.27.	2700	60	383.00
4182.290.30.	3000	60	383.00
4182.290.40.	4000	60	383.00

Lumen- und Wattangaben siehe Tabelle «Betriebsgeräte-Einheiten»

### Farbcode Reflektor ( )

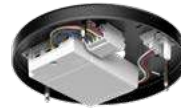
2 = schwarz RAL 9005, 3 = weiss RAL 9003



## Pflichtzubehör

### Betriebsgeräte-Einheiten

zu VIOR bold Deckenleuchten



- Montage: Zur Montage an Decke und Bestromung von VIOR bold Optik-Einheiten
- Leuchtengehäuse: Alu
- Betriebsgerät: EVG 230V/50 Hz
- Leuchtenschutzklasse: I
- Schutzgrad: IP 54

### Betriebsgeräte-Einheiten on/off

Artikel	Watt	Lumen	CHF
4183.026.2	26	2600	109.00
4183.040.2	40	3800	109.00

### Betriebsgeräte-Einheiten PhasenDIM\*

Artikel	Watt	Lumen	CHF
4183.026.2 D	26	2600	133.00
4183.040.2 D	40	3800	133.00

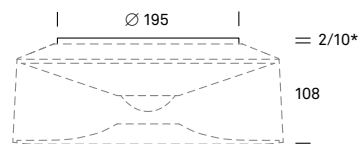
### Betriebsgeräte-Einheiten DALI/TouchDIM

Artikel	Watt	Lumen	CHF
4183.026.2 DIG	26	2600	145.00
4183.040.2 DIG	40	3800	145.00

### Betriebsgeräte-Einheit DALI/TouchDIM Notlicht 1 h

- zusätzlich integriertes Notlichtelement mit Selbsttestfunktion als Einzelbatteriesystem im Bereitschaftsmodus
- Li-Ion Akku für 1 h Betriebsdauer
- 3W Ausgangsleistung im Notbetrieb

Artikel	Watt	Lumen	CHF
4183.026.2 NOT	26	2600	227.00

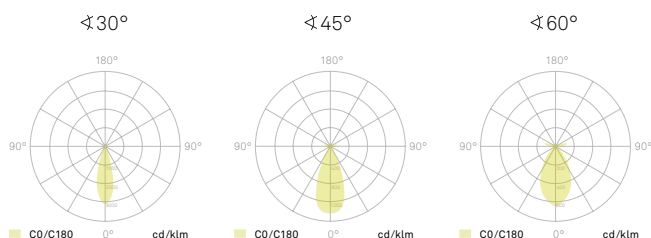


## Optionales Zubehör

### Casambi Funk-Modul

- geeignet zum Einbauen in DALI-Leuchten
- ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App
- bis zu 20 DALI Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul

Artikel	Dimensionen	CHF
915.000 DIG	82 × 26 × 20	175.00





# RIBAG

## Headquarter

RIBAG Licht AG  
Kanalstrasse 18, 5745 Safenwil  
Switzerland  
Tel +41 62 737 90 10 (Sales)  
Tel +41 62 737 50 70 (Project/Service)  
info@ribag.com



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



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



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