

LED

# STRIP OVAL

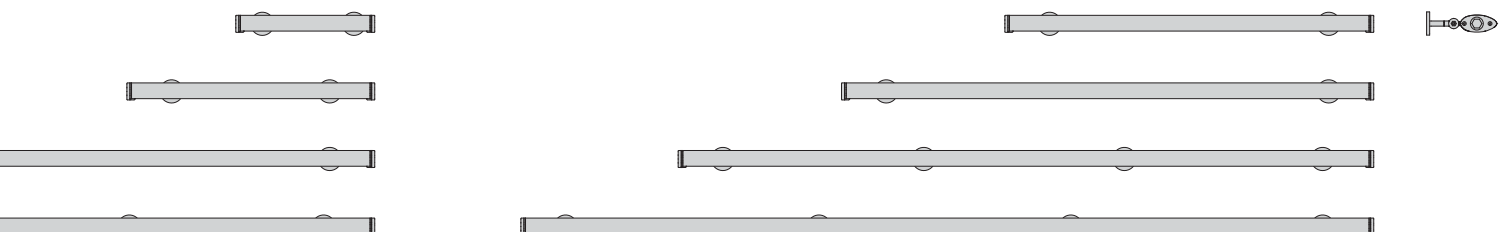
design R. Fiorato, F. Pagliarini





Strip Oval ist ein System zur Gebäudebeleuchtung mit besonders kleinen Abmessungen, das zur Hervorhebung und Akzentbeleuchtung architektonischer Details durch eine optisch unauffällige Leuchte entworfen wurde. Das aus eloxiertem Aluminium und Sicherheitsglas hergestellte Strip Oval System ist mit einem hohen Schutzgrad versehen (IP55). Das System umfasst Leuchtkörper unterschiedlicher Länge

von 27 bis 216 cm, die mit Leuchtstofflampen T5 und weißen oder RGB-LEDs (mit Fernsteuerung und Fernbedienung) betrieben werden können. Dank der Vielseitigkeit seiner Elemente kann Strip Oval auch für die Beleuchtung von Innenräumen eingesetzt werden. Eine Visa-Blende, die in der Lage ist, die Lichtausstrahlung teilweise zu bündeln, vervollständigt die Möglichkeiten des Systems.





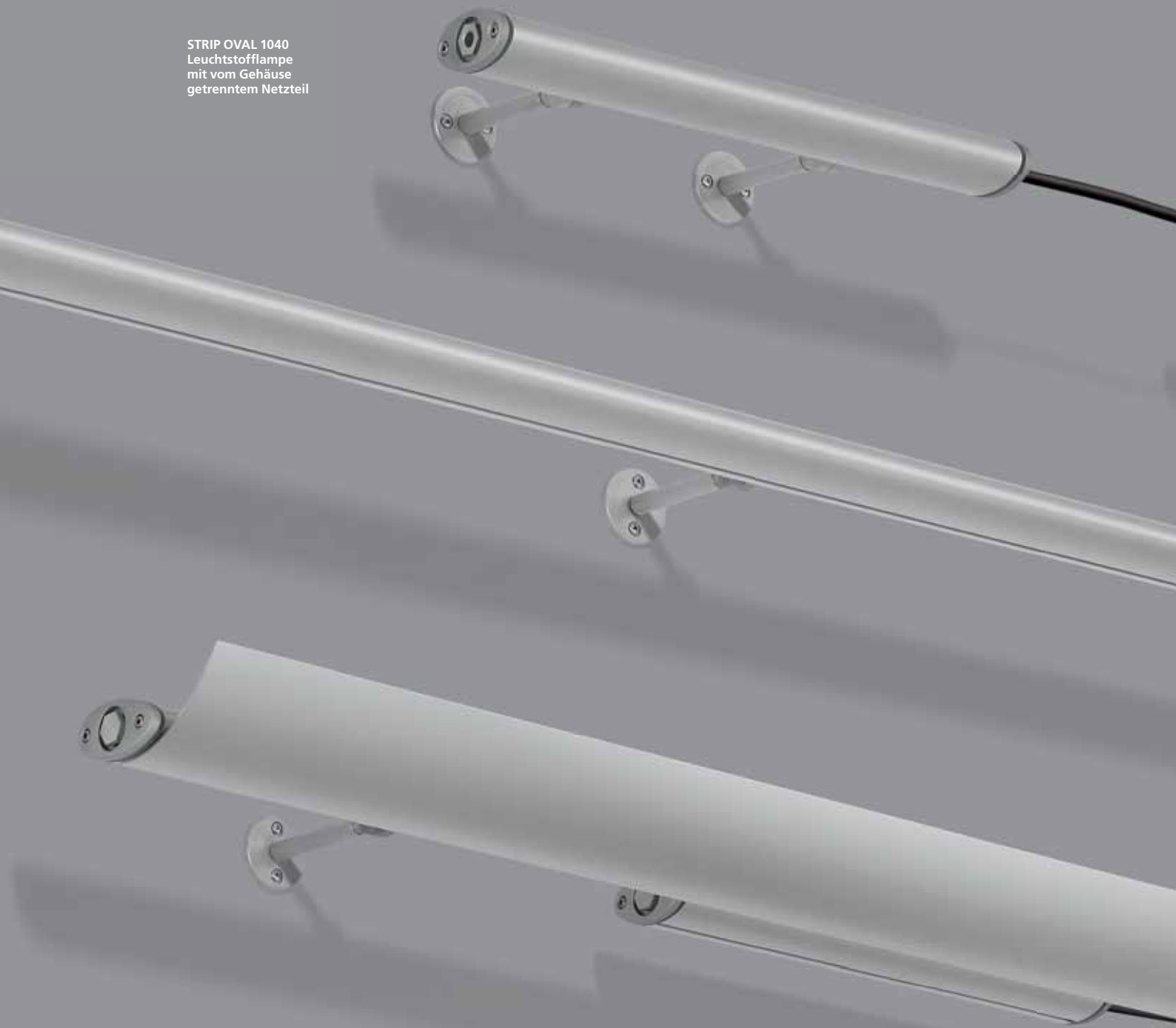
Die RGB-LEDs gestatten die Erzeugung von veränderbaren und programmierbaren Leuchtszenarien.

Die geringen Abmessungen des Strip Oval Systems gestatten auch die Anwendung in Innenräumen, wie zum Beispiel für die Beleuchtung und Bildern und Bücherregalen.





STRIP OVAL 1040  
Leuchtstofflampe  
mit vom Gehäuse  
getrenntem Netzteil




STRIP OVAL 1340  
Leuchtstofflampe mit  
am Gehäuse befestigtem  
Netzteil und Visa-Blende

Beleuchtungssystem, das insbesondere zur Beleuchtung in Längsrichtung (sowohl nach oben, als auch nach unten) geeignet ist. Äußerst kompaktes Gehäuse aus extrudiertem und eloxiertem Aluminium. Diffusor aus Hartglas. Wandhalterung mit Gelenk für die

beliebige Ausrichtung des Beleuchtungskörpers. Als Zubehör ist eine Visa-Blende lieferbar, die eine teilweise Bündelung der Lichtausstrahlung ermöglicht (einzeln bestellbar). Lieferbar als Leuchtstofflampen und mit LED. Weiße Leistungs-LED 3200 K, 6500 K und RGB.

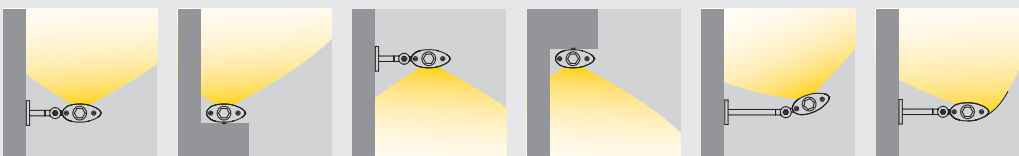
Die Leuchtstoffmodelle werden mit einem vom Leuchtkörper getrennten Netzteil geliefert. Bei den LED-Modellen muss das Netzteil getrennt bestellt werden. Die Steuereinheit des Modells LED RGB kann über eine Funksteuerung betätigt werden.

Bei den LED-Modellen können Linsen montiert werden, um Ausstrahlungswinkel von 10°, 25° oder 40° zu erhalten. Als Zubehör ist eine Rosette für die Abdeckung des Austritts des Netzkabels aus der Wand lieferbar.

 STRIP OVAL LED 480  
 Modell mit weißen oder RGB-LEDs mit separaten Netzteil und Möglichkeit der Fernsteuerung



STRIP OVAL 1640  
 Leuchtstoffmodell mit an der Wand befestigtem Netzteil






Alle Modelle Strip können sowohl nach oben als auch nach unten gerichtet installiert werden. Bei Installation mit Gelenkträgern ist der Lampenraum drehbar.




# STRIP OVAL

## LEUCHTSTOFFLAMPEN




### STRIP OVAL 740

	G5	1x14w T5 FDH
	G5	1x24w T5 FDH
	G5	1x24w T5 FDH Dali





### STRIP OVAL 1040

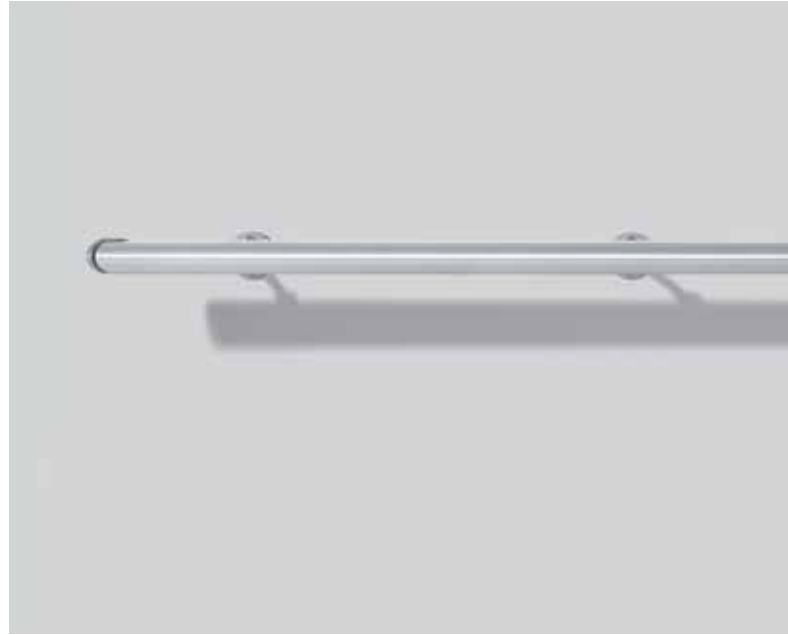
	G5	1x21w T5 FDH
	G5	1x39w T5 FDH
	G5	1x39w T5 FDH Dali

### STRIP OVAL 1340

	G5	1x28w T5 FDH
	G5	1x54w T5 FDH
	G5	1x54w T5 FDH Dali

### STRIP OVAL 1640

	G5	1x35w T5 FDH
	G5	1x49w T5 FDH
	G5	1x80w T5 FDH
	G5	1x80w T5 FDH Dali

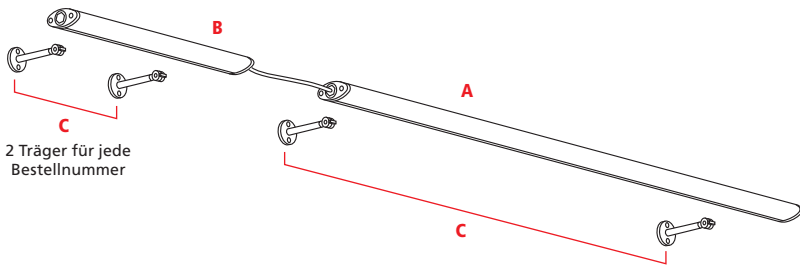


#### LEUCHTSTOFFLAMPEN Standardausführung 1

1AB+2C = 3 Artikelnummern

LEUCHTE

- AB** Gehäuse mit Leuchte
- C** Träger für Gehäuse
- C** Träger für Netzteil



2 Träger für jede  
Bestellnummer

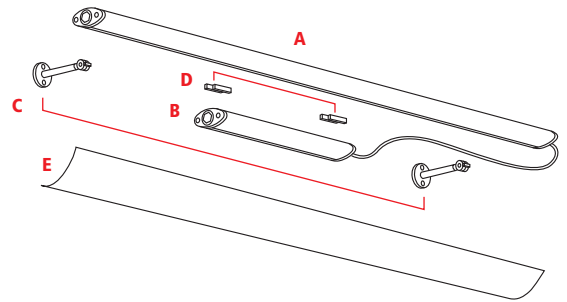


#### LEUCHTSTOFFLAMPEN Standardausführung 2 und 3

1AB+1C+1D+1E = 4 Artikelnummern

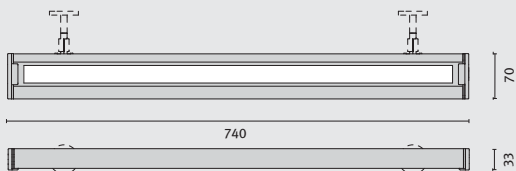
LEUCHTE

- AB** Gehäuse mit Leuchte
- C** Träger für Gehäuse
- D** Fester Miniträger für Netzteil
- E** Visa

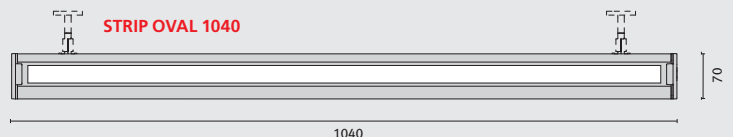


Die notwendige Trägeranzahl für die Gehäuse hängt von der Lampenlänge ab (siehe Zeichnungen unten). Die Träger sind in vier verschiedenen Längen erhältlich. Für die Bestellnummern der Komponenten siehe S. 60

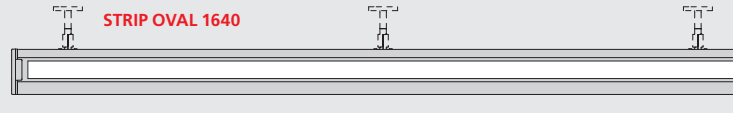
### GR4



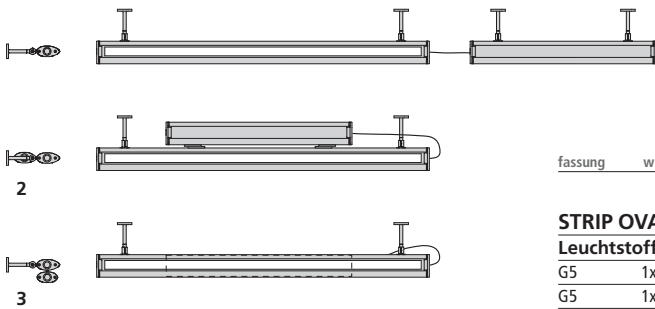
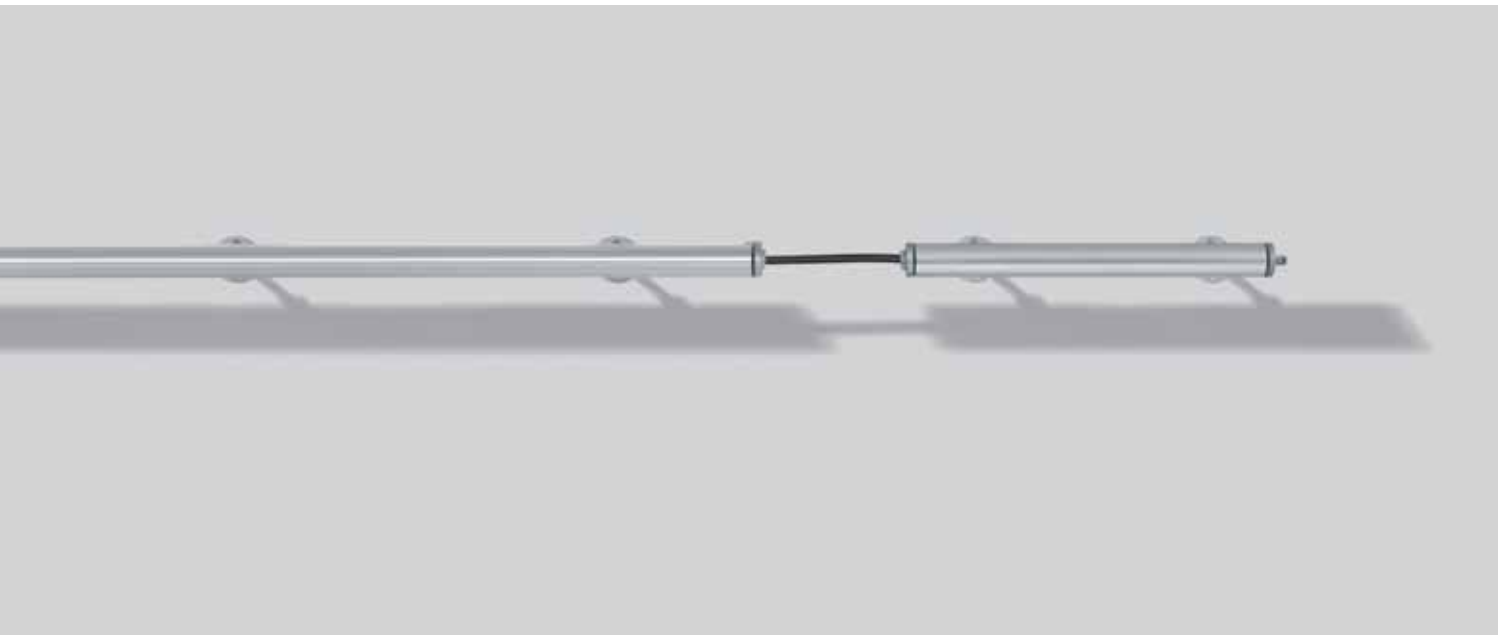
STRIP OVAL 740



STRIP OVAL 1040

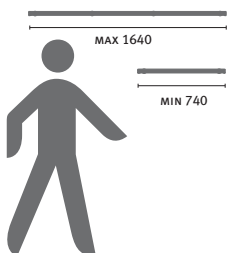


STRIP OVAL 1640



Das Netzteil kann wie folgt befestigt werden:

- 1 – an der Wand neben der Leuchte
- 2 – hinter dem Gehäuse der Leuchte
- 3 – unter dem Gehäuse der Leuchte
- 4 – soweit entfernt wie das Kabel im Lieferum-  
fang es erlaubt, eventuell versteckt



fassung w ILCOS farbe klasse IP Kelvin Cos φ ≥ 0,9 EEI bestell- nr. bemer- kungen

**STRIP OVAL 740**

**Leuchtstofflampen - EVG 220/240V 50/60Hz**

G5	1x14w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004535
G5	1x24w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004545

**Leuchtstofflampen DALI EVG 220/240V 50/60Hz**

G5	1x24w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A1	7005335
----	-------	-----	-----	---	----	---	---------------	---	----	---------

**STRIP OVAL 1040**

**Leuchtstofflampen - EVG 220/240V 50/60Hz**

G5	1x39w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004565
G5	1x21w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004555

**Leuchtstofflampen DALI EVG 220/240V 50/60Hz**

G5	1x39w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A1	7005345
----	-------	-----	-----	---	----	---	---------------	---	----	---------

**STRIP OVAL 1340**

**Leuchtstofflampen - EVG 220/240V 50/60Hz**

G5	1x54w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004585
G5	1x28w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004575

**Leuchtstofflampen DALI EVG 220/240V 50/60Hz**

G5	1x54w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A1	7005355
----	-------	-----	-----	---	----	---	---------------	---	----	---------

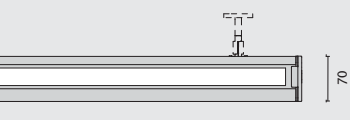
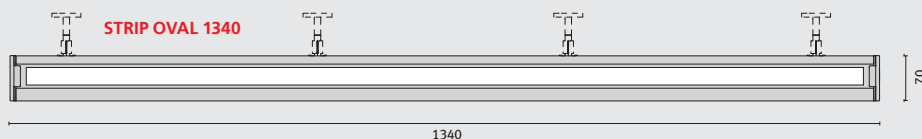
**STRIP OVAL 1640**

**Leuchtstofflampen - EVG 220/240V 50/60Hz**

G5	1x35w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004595
G5	1x49w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004605
G5	1x80w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004615

**Leuchtstofflampen DALI EVG 220/240V 50/60Hz**

G5	1x80w	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A1	7005365
----	-------	-----	-----	---	----	---	---------------	---	----	---------





# STRIP OVAL LED

## MODELLE LED

### STRIP OVAL LED 270

	n.3 LED 24V - 3,6w 3200 K
	n.3 LED 24V - 3,6w 6500 K
	n.3 LED 24V - 9w (RGB)

### STRIP OVAL LED 1320

	n.18 LED 24V - 21,6w 3200 K
	n.18 LED 24V - 21,6w 6500 K
	n.18 LED 24V - 54w (RGB)

### STRIP OVAL LED 480

	n.6 LED 24V - 7,2w 3200 K
	n.6 LED 24V - 7,2w 6500 K
	n.6 LED 24V - 18w (RGB)

### STRIP OVAL LED 1740

	n.24 LED 24V - 28,8w 3200 K
	n.24 LED 24V - 28,8w 6500 K
	n.24 LED 24V - 72w (RGB)

### STRIP OVAL LED 900

	n.12 LED 24V - 14,4w 3200 K
	n.12 LED 24V - 14,4w 6500 K
	n.12 LED 24V - 36w (RGB)

### STRIP OVAL LED 2160

	n.30 LED 24V - 36w 3200 K
	n.30 LED 24V - 36w 6500 K
	n.30 LED 24V - 90w (RGB)



Für die RGB-Modelle kann eine ferngeschaltete Steuerung zur Farbveränderung eingebaut werden. Für die Bestellnummern der Komponenten siehe S. 60

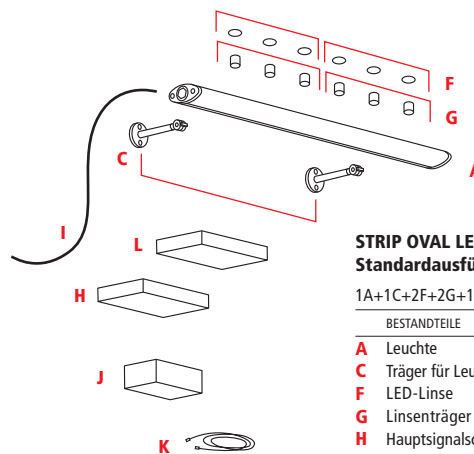
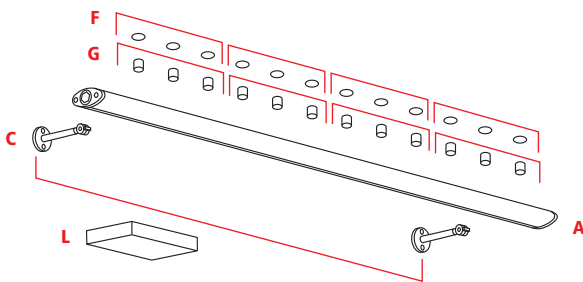
### STRIP OVAL LED 900 Standardausführung

1A+1C+4F+4G+1L = 11 Artikelnummern

#### BESTANDTEILE

- A** Leuchte
- C** Träger für Leuchte
- F** LED-Linse
- G** Linsenträger
- L** Driver elektronisch Trafo 220/240V 24V DC

3 Linsen für jede Bestellnummer  
3 Linsenträger für jede Bestellnummer



### STRIP OVAL LED 480 RGB Standardausführung

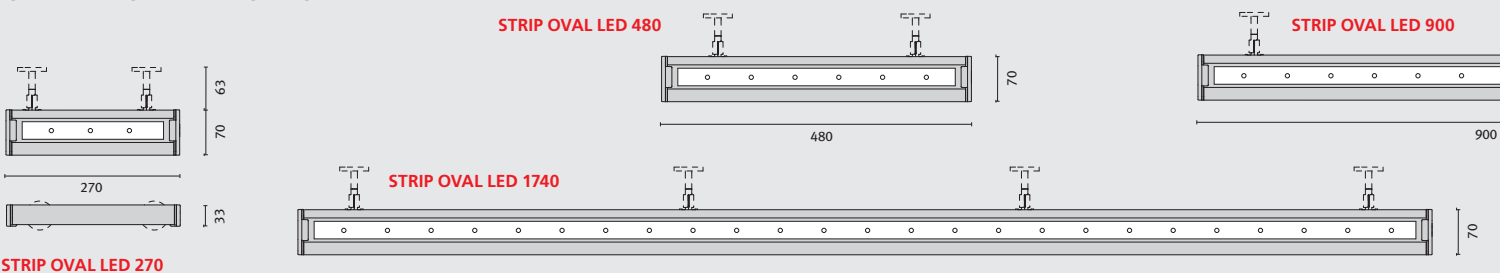
1A+1C+2F+2G+1H+1I+1J+1K+1L = 11 Artikeln.

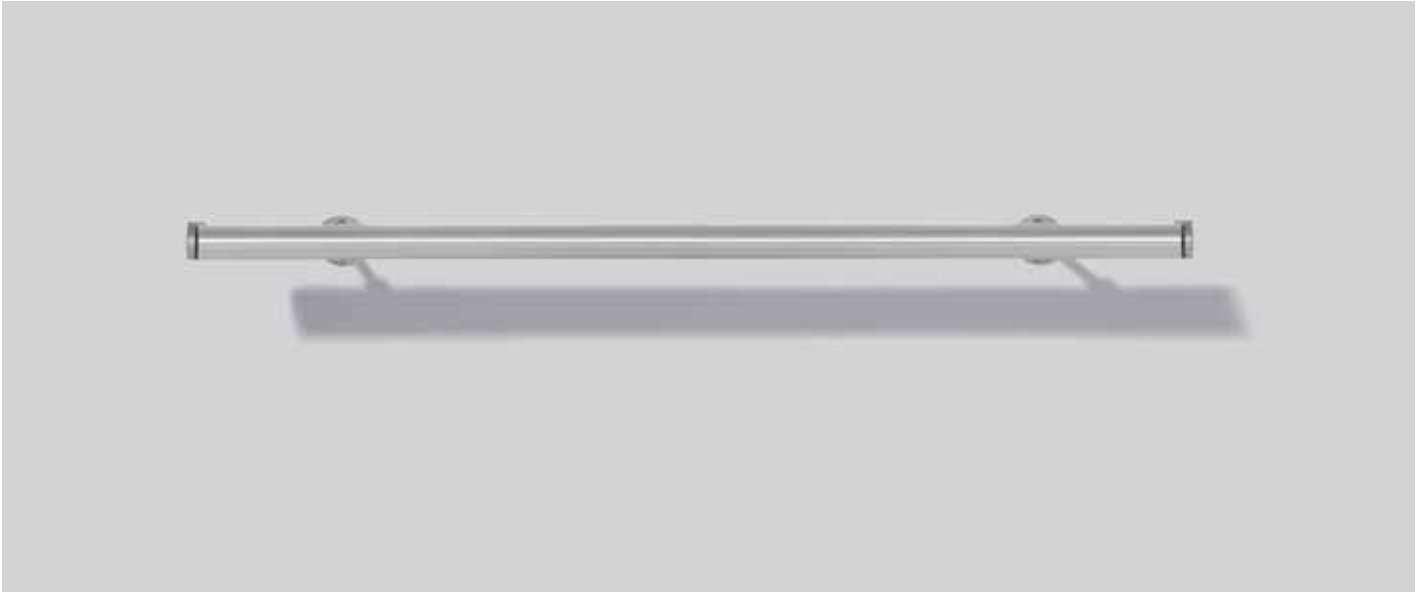
#### BESTANDTEILE

- A** Leuchte
- C** Träger für Leuchte
- F** LED-Linse
- G** Linsenträger
- H** Hauptsignalschalter
- I** RGB Kabel
- J** Folgeschaltung 43 Szenen
- K** Verbindungskabel Doppelstecker RJ45
- L** Driver elektronisch Trafo 220/240V 24V DC

Jede LED benötigt einen Träger und eine Linse. Die Anzahl der LEDs im Inneren des Produktes variiert je nach dessen Größe (siehe Tabelle mit Art.-Nr.).

Die notwendige Trägeranzahl für die Leuchte hängt von der Lampenlänge ab (siehe Zeichnungen unten). Die Träger sind in vier verschiedenen Längen erhältlich. Für die Bestellnummern der Komponenten siehe S. 60





fassung w ILCOS farbe klasse IP Kelvin Cos φ ≥ 0,9 EEI bestell-nr. bemerkungen

**STRIP OVAL LED 270**

**Power-LED**

	n. 3 LED 24V - 3,6w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005375
	n. 3 LED 24V - 3,6w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004625
	n. 3 LED 24V - 9w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004635

**STRIP OVAL LED 480**

**Power-LED**

	n. 6 LED 24V - 7,2w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005385
	n. 6 LED 24V - 7,2w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004645
	n. 6 LED 24V - 18w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004655

**STRIP OVAL LED 900**

**Power-LED**

	n. 12 LED 24V - 14,4w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005395
	n. 12 LED 24V - 14,4w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004665
	n. 12 LED 24V - 36w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004675

**STRIP OVAL LED 1320**

**Power-LED**

	n. 18 LED 24V - 21,6w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005405
	n. 18 LED 24V - 21,6w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004685
	n. 18 LED 24V - 54w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004695

**STRIP OVAL LED 1740**

**Power-LED**

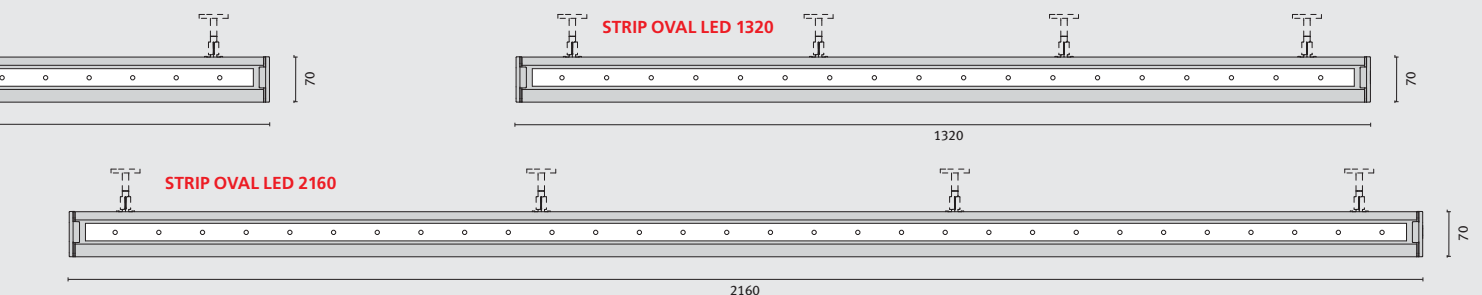
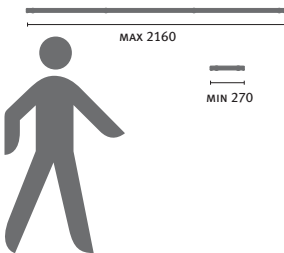
	n. 24 LED 24V - 28,8w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005415
	n. 24 LED 24V - 28,8w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004705
	n. 24 LED 24V - 72w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004715

**STRIP OVAL LED 2160**

**Power-LED**

	n. 30 LED 24V - 36w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005425
	n. 30 LED 24V - 36w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004725
	n. 30 LED 24V - 90w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004735

Bei Angabe der Grad in Kelvin ist die Lampe eingeschlossen.



# STRIP OVAL STRIP OVAL LED

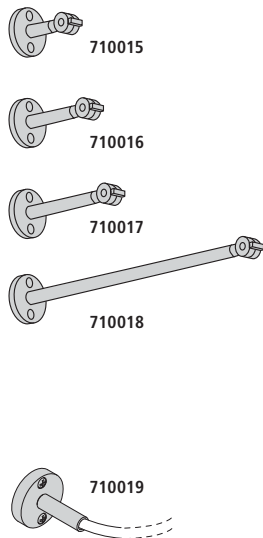
## KOMPONENTEN UND ZUBEHÖR

beschreibung	farbe	bestellnr.
<b>KOMPONENTEN</b>		
Träger mit Gelenk 63 mm (2 Teile)	GR4	710015
Träger mit Gelenk 93 mm (2 Teile)	GR4	710016
Träger mit Gelenk 123 mm (2 Teile)	GR4	710017
Träger mit Gelenk 338 mm (2 Teile)	GR4	710018
Fester Miniträger (2 Teile)	GR4	710020
Rosette	GR4	710019
Gelenk	GR4	710021
Linsenträger weiße LEDs (3 Teile)	GR4	710022
Linsenträger RGB-LEDs (3 Teile)	GR4	710023
LED-Linse Weiß Ausstrahlungswinkel 10° (3 Teile)		710024
LED-Linse Weiß Ausstrahlungswinkel 25° (3 Teile)		710025
LED-Linse Weiß Ausstrahlungswinkel 40° (3 Teile)		710026
RGB LED-Linse Ausstrahlungswinkel 10° (3 Teile)		310305
RGB LED-Linse Ausstrahlungswinkel 25° (3 Teile)		310306
RGB LED-Linse Ausstrahlungswinkel 40° (3 Teile)		310307
Driver elektronisch Trafo (220/240V) 24V DC 40w		710028
Driver elektronisch Trafo (220/240V) 24V DC 100w		710030
Driver elektronisch Trafo (220/240V) 24V DC 200w		710032
Driver elektronisch Trafo (220/240V) 24V DC 500w		710034
Hauptsignalschalter		710035
Nebensignalschalter		710036
Signalgeben 43 Szenen mit Fernbedienung		710037
Verbindungskabel Signal Doppelstecker RJ45		710038
RGB Kabel 4X1 2 mt	GR4	310240
RGB Kabel 4X1 5 mt	GR4	310241
RGB Kabel 4X1 10 mt	GR4	310242
RGB Kabel 4X1 15 mt	GR4	310243

Es sind 4 unterschiedliche Größen für Gelenkträger zur Wandbefestigung, ein Gelenk und ein fester Miniträger lieferbar.

Der feste Miniträger (710020) dient ausschließlich der Befestigung der Netzteile der Leuchtstofflampen am Gehäuse.

Die Rosette kann zur Abdeckung des Austritts der Netzkabel aus der Wand verwendet werden.



GR4

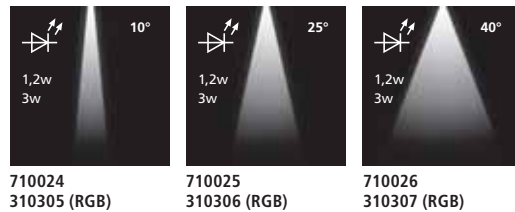


beschreibung	farbe	bestellnr.	
<b>ZUBEHÖR</b>			
Visa L252	GR4	710039	(für Strip Oval LED 270)
Visa L462	GR4	710040	(für Strip Oval LED 480)
Visa L722	GR4	710041	(für Strip Oval 740)
Visa L882	GR4	710042	(für Strip Oval 900)
Visa L1022	GR4	710043	(für Strip Oval LED 1040)
Visa L1302	GR4	710044	(für Strip Oval LED 1320)
Visa L1622	GR4	710045	(für Strip Oval 1640)
Visa L1722	GR4	710046	(für Strip Oval LED 1740)
Visa L2142	GR4	710047	(für Strip Oval LED 2160)



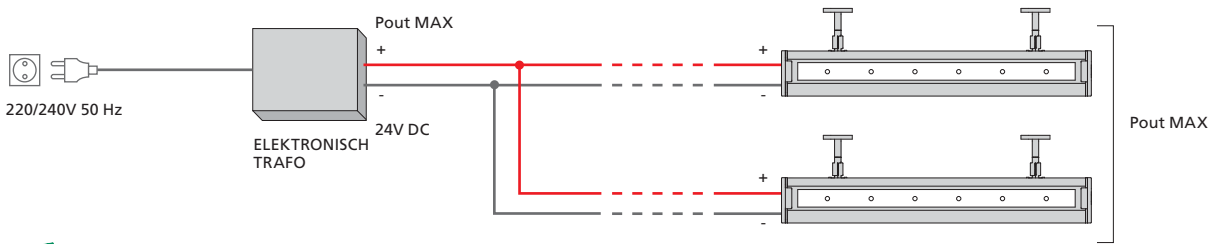
Die Visa-Blende gestattet die Optimierung der Ausrichtung des Lichtstrahls.

Für die LED-Modelle können Zusatzlinsen verwendet werden, um Ausstrahlungswinkel von 10°, 25° oder 40° zu erhalten. Jede Linse benötigt einen Träger.

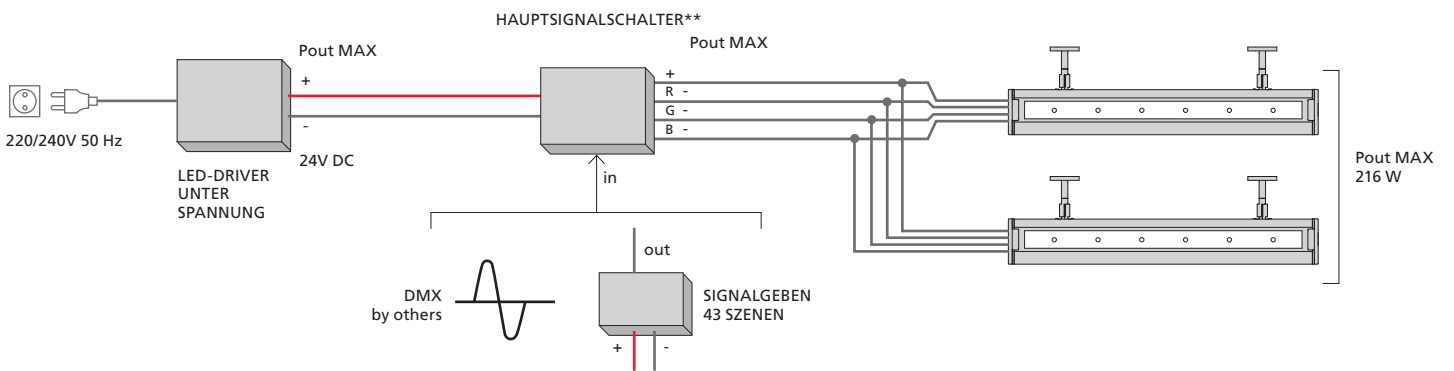
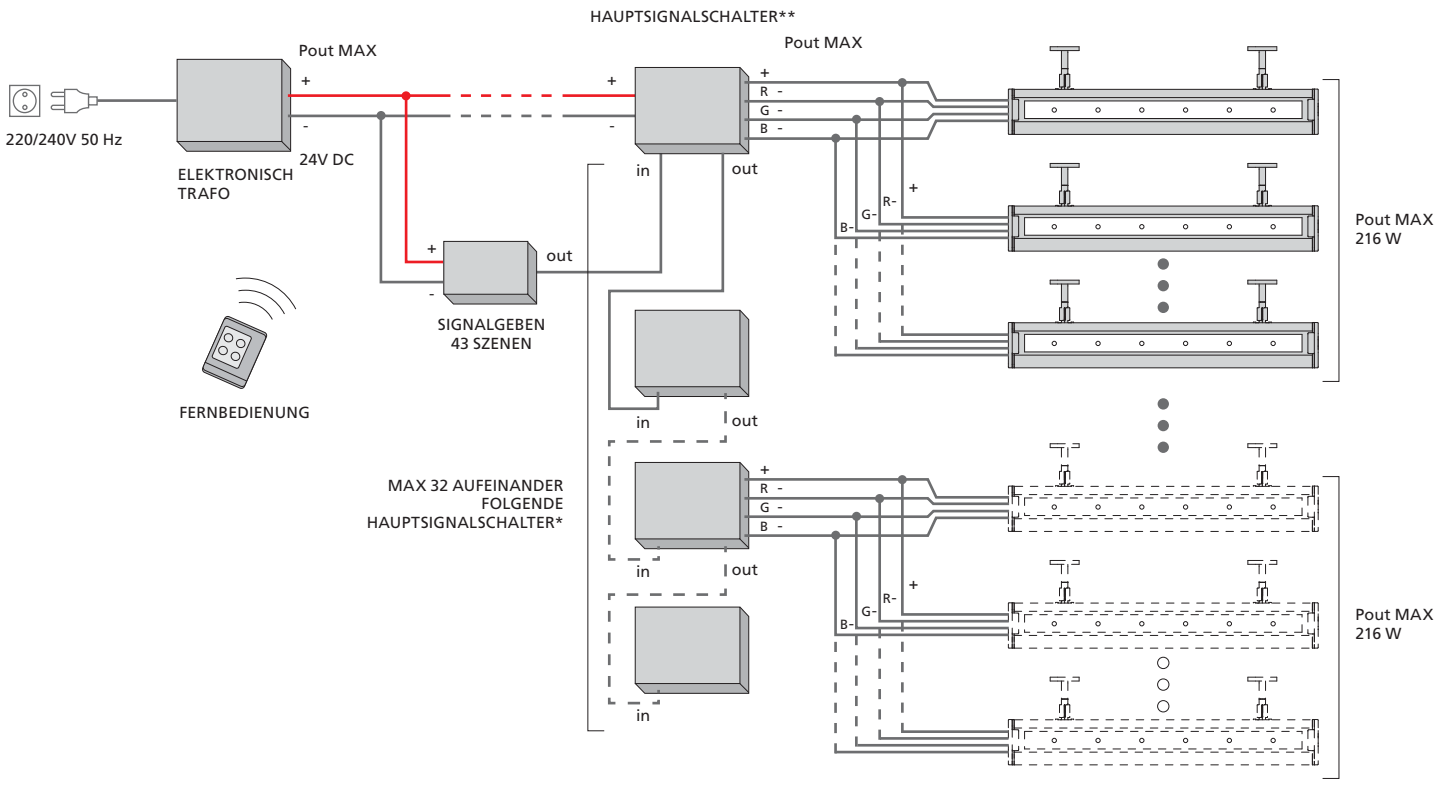




Schema Elemente STRIP OVAL LED



Schemata Elemente zur Steuerung der Farbvariationen STRIP OVAL LED RGB



\* Wenn mehr als 32 Hauptsignalschalter verwendet werden müssen, muss der 33. ein Nebensignalschalter sein. Dies gestattet, ab dem 34. weitere 32 Hauptsignalschalter anzuschließen.

\*\* Kompatibler DMX-Schalter