

Wandleuchte 2P3

Unterbauleuchte 2P3

Lichtbord

Konstruktionsboden

Einlegeboden

Glasablage

Einbauleuchte

Einbauleuchte abgeblendet

Pendelleuchte 20 x 10

Lichtbox

Lichtreling

Lichtreling mit Glasablage

Zubehör für Lichtreling mit Glasablage

Pendelleuchte 40 x 10

Pendelleuchte 40 x 40

Pendelleuchte 10 x 40 V2

Unterbauleuchte 40x10

Innenschränkleuchte

Deckenleuchte 40 x 40

Wandleuchte schwenkbar

Stehleuchte 40x40

Lichtbrücke hängend

Lichtbrücke

Wandregal 100
Lichtbord 100
Lichtregal Q40
Lichtregal 100
Lichtregal 200
Sideboard 100
Sideboard 200

Auszugbeleuchtung
Profilleuchte
Profilleuchte 36°

Wandleuchte mit Metallblende
Garderobenleuchte mit Metallblende

GERA Glasbodenträger

GERA Profileinbauleuchte

GERA Stehleuchte AVION

GERA Wandleuchte AVION

GERA Einbaustrahler rund

GERA Einbaustrahler quadratisch

GERA Einbaustrahler quadratisch mit rundem Ausschnitt

GERA Trafo LED

GERA Steuerungssystem LED mit Bewegungsmelder

GERA Steuerungssystem LED mit Funkschalter

GERA Steuerungssystem LED mit Sensorschalter im Gehäuse

GERA Steuerungssystem LED Weißadaption mit Funklichtsteuerung

GERA Steuerungssystem LED Weißadaption mit Fernbedienung

GERA Steuerungssystem LED Farbadaption mit Fernbedienung

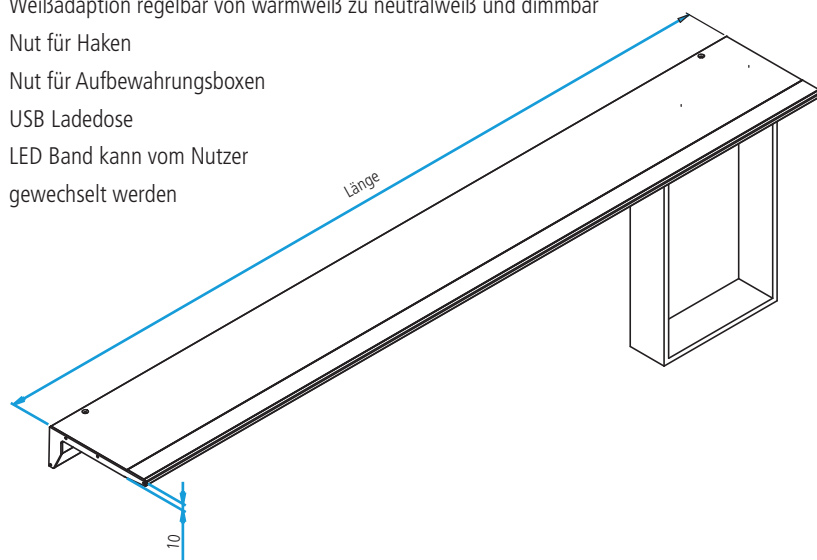
GERA Steuerungssystem LED Weißadaption mit Microknopfschalter im Gehäuse

GERA Steuerungssystem LED Farbadaption RGB-W mit Funklichtsteuerung

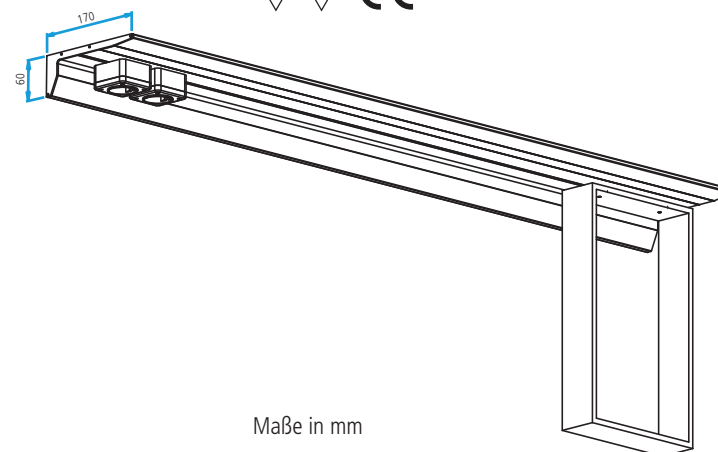
Wandleuchte 2P3

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	frei wählbar, direkt an Anschlussklemme oder mit Anschlussleitung 2m, Schukostecker beigelegt
Leuchtenlänge	minimal 500 mm maximal 3900 mm
Leuchtmittel	LED Weißadaption LED warmweiß
Traglast	8 kg/m
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Steckdosen 16A, in verschiedenen Ländervarianten möglich Weißadaption regelbar von warmweiß zu neutralweiß und dimmbar Nut für Haken Nut für Aufbewahrungsboxen USB Ladedose LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden



Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 4000 K
Helligkeit	1000 lm/m 1600 lm/m
Leistung	14,5 W/m/19 W/m
Lichtfarbe warmweiß	2700 K
Helligkeit	1000 lm/m 1600 lm/m
Leistung	14,5 W/m/19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	ⓘ
Schutzart	IP 20



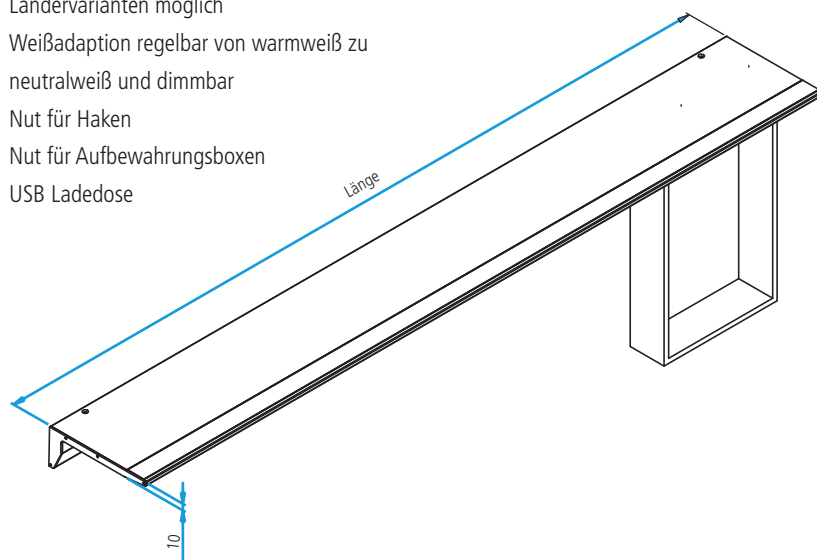
Maße in mm

Unterbauleuchte 2P3

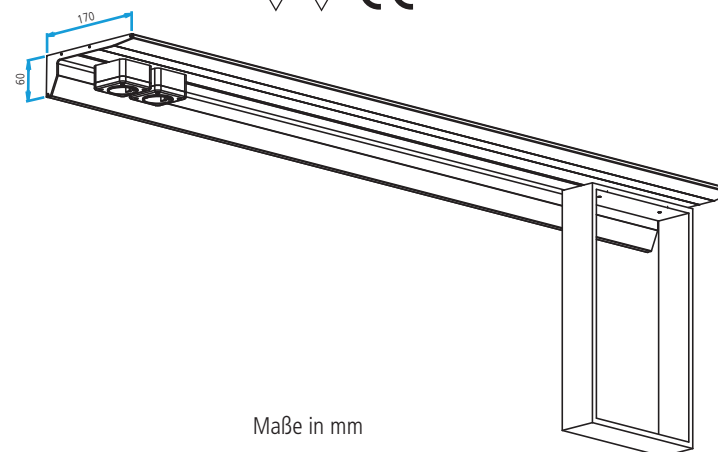
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	frei wählbar, direkt an Anschlussklemme oder mit Anschlussleitung 2m, Schukostecker beigelegt
Leuchtenlänge	minimal 500 mm maximal 3900 mm
Leuchtmittel	LED Weißadaption LED warmweiß
Traglast	8 kg/m
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Steckdosen 16A, in verschiedenen Ländervarianten möglich Weißadaption regelbar von warmweiß zu neutralweiß und dimmbar Nut für Haken Nut für Aufbewahrungsboxen USB Ladedose



Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 4000 K
Helligkeit	1000 lm/m 1600 lm/m
Leistung	14,5 W/m/19 W/m
Lichtfarbe warmweiß	2700 K
Helligkeit	1000 lm/m 1600 lm/m
Leistung	14,5 W/m/19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Lichtbord

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

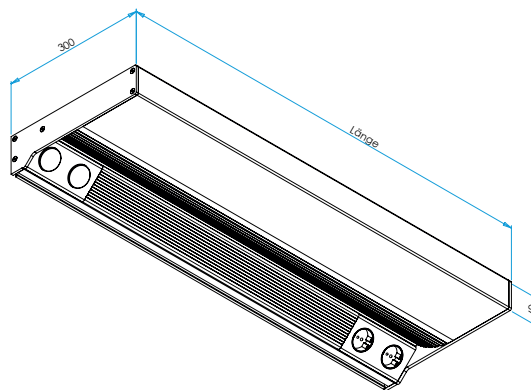
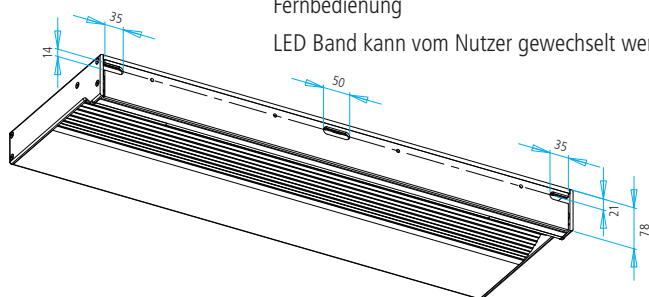
Leuchtenanschluss	links/mitte/rechts, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	900 x 300 x 78 mm 1200 x 300 x 78 mm 1500 x 300 x 78 mm 1800 x 300 x 78 mm 2100 x 300 x 78 mm 2400 x 300 x 78 mm
Sondermaße	min. 600 mm max. 2400 mm
Leuchtmittel oben	Farbadaption RGB-W: über gesamtes Farbspektrum regelbar und dimmbar
Leuchtmittel unten	2700 K warmweiß
Traglast	40 kg/m
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert
Ausstattung	Steckdosen 16A (in verschiedenen Ländervarianten), Verbundsicherheitsglas Nut für Einhängenelemente/Linero 2000 Hakenleiste Fernbedienung LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	70°	Abstand
Lux	1420	•	250 mm
	570	•	500 mm
	310	•	750 mm
	200	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit oben	1000 lm/m
Leistung oben	20 W/m
Lichtfarbe unten	warmweiß 2700 K
Helligkeit unten	1400 lm/m
Leistung unten	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

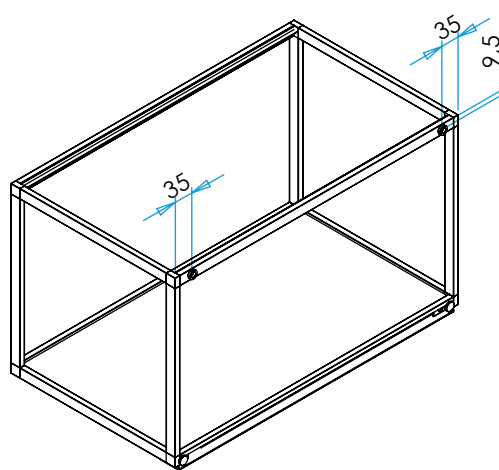
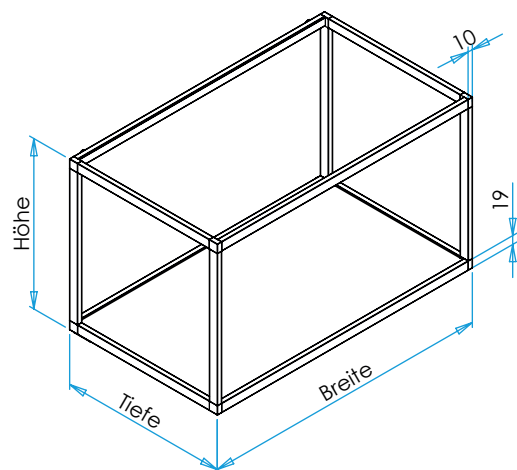
Lichtbox

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	hinten/unten an Versorgungseinheit alternativ über Netzanschlusskabel
Traglast	10 kg/Lichtbox
Oberfläche	schwarz eloxiert
Einlegeböden	Glasboden ESG klar 4 mm
Ausstattung	Microknopfschalter Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung Neigungsverstellung optional Glas oben und unten LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 4000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Konstruktionsboden

www.gera-leuchten.de

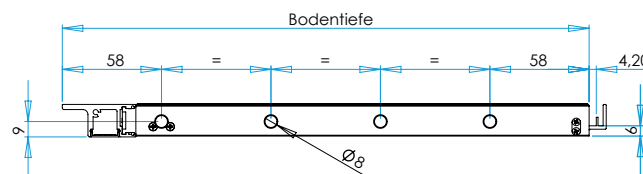
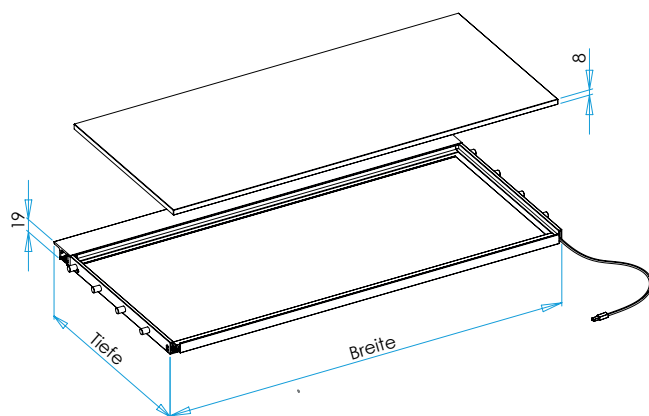
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Breite/Tiefe	minimal 300 mm / 200 mm maximal 1200 mm / 650 mm
Traglast	50 kg/m ²
Befestigung	Verpressdübel
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert
Ausstattung	Sensorschalter ein/aus und Dimmen (optional) Einscheibensicherheitsglas satiniert LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	1420	1700	•	250 mm
	930	1100	•	500 mm
	570	670	•	750 mm
	380	440	•	1000 mm

Nennspannung	24 V DC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	ⓘ
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Einlegeboden

www.gera-leuchten.de

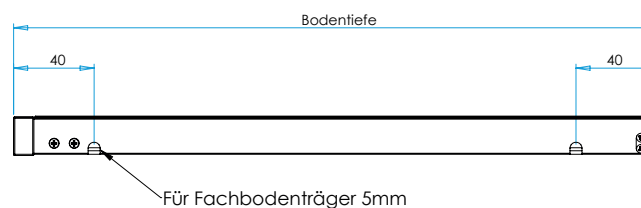
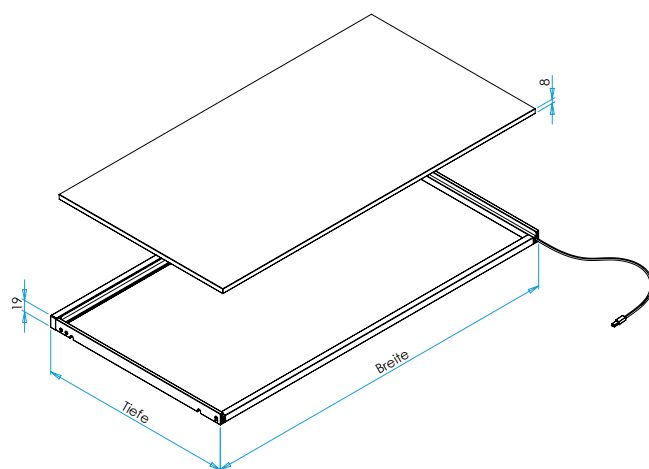
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Breite/Tiefe	minimal 300 mm / 100 mm maximal 1200 mm / 650 mm
Traglast	50 kg/m ²
Befestigung	auf Fachbodenträger auflegen
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert
Ausstattung	Sensorschalter ein/aus und dimmen(optional) Einscheibensicherheitsglas satiniert LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	1060	1150	•	250 mm
	610	660	•	500 mm
	340	380	•	750 mm
	220	250	•	1000 mm

Nennspannung	24 V DC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	ⓘ
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Glasablage

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

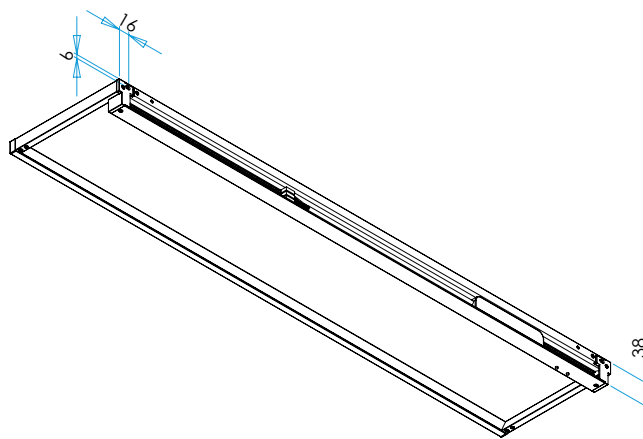
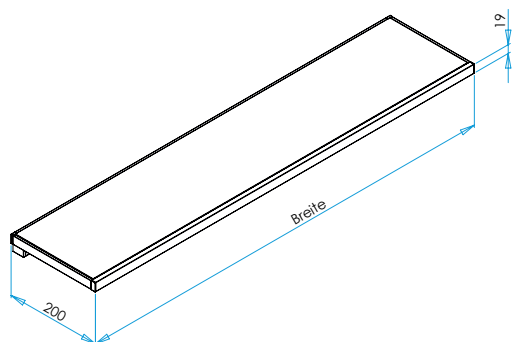
Leuchtenanschluss	flexibel hinter der Leuchte, direkt an Anschlussklemme Alternativ mit Netzanschlusskabel
Leuchtenmaße	600 x 200 x 38 mm 900 x 200 x 38 mm 1200 x 200 x 38 mm
Sondermaße	min. 300 mm max. 1200 mm
Traglast	5 kg
Befestigung	seitlich über Zinkdruckgusskappen
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Microknopfschalter Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	120°	Abstand
Lux	620	•	250 mm
	280	•	500 mm
	140	•	750 mm
	90	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 4000 K
Helligkeit	500 lm/m
Leistung	7,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Einbauleuchte

www.gera-leuchten.de

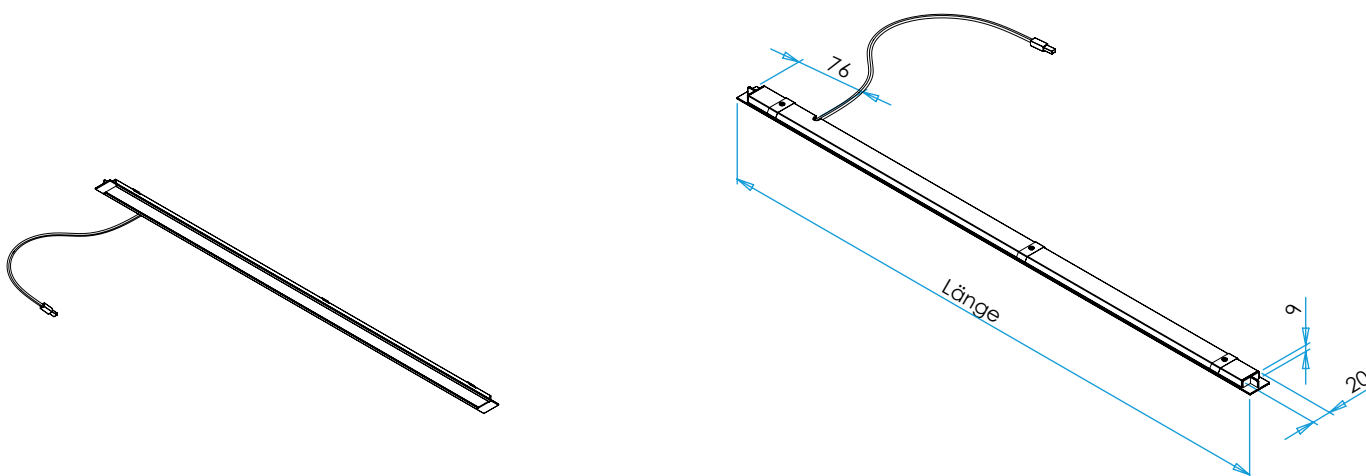
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
Empfohlenes Fräsmaß	22 x 10 x (Leuchtenlänge - 3mm) Das Fräsmaß ist dem Plattenmaterial individuell anzupassen!
Ausstattung	Microknopfschalter Weißadaption regelbar von warmweiß zu neutralweiß LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	24V DC
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 4000 K
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Einbauleuchte abgeblendet

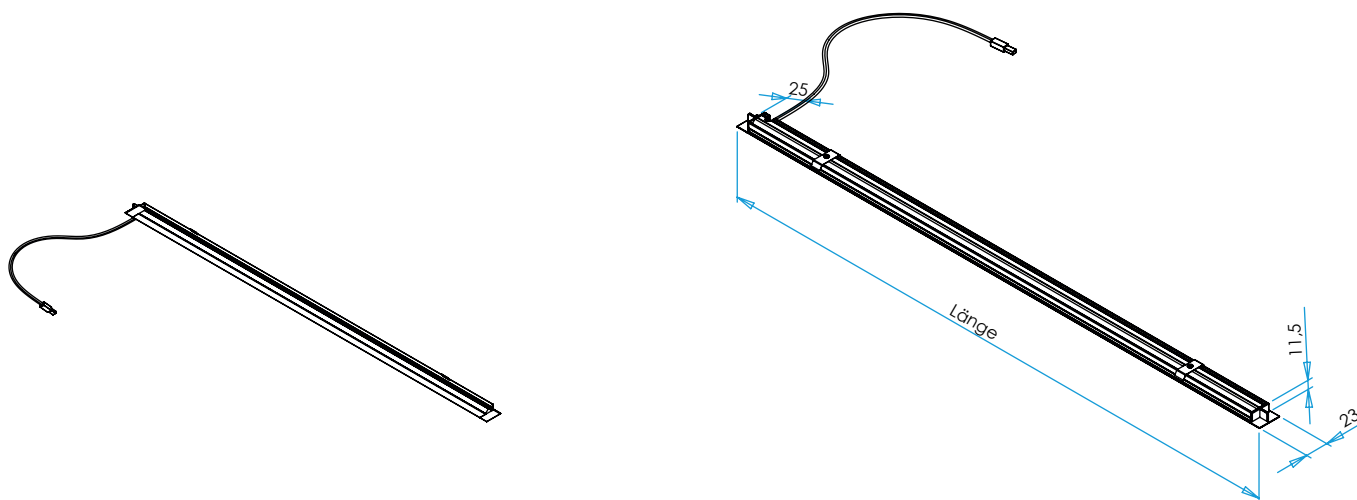
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
Ausstattung	Weißadaption regelbar von warmweiß zu neutralweiß und dimmbar über Fernbedienung
Empfohlenes Fräsmmaß	22 x 10 x (Leuchtenlänge - 3mm) Das Fräsmmaß ist dem Plattenmaterial individuell anzupassen!

Nennspannung	24V DC
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 4000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Pendelleuchte 20 x 10

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

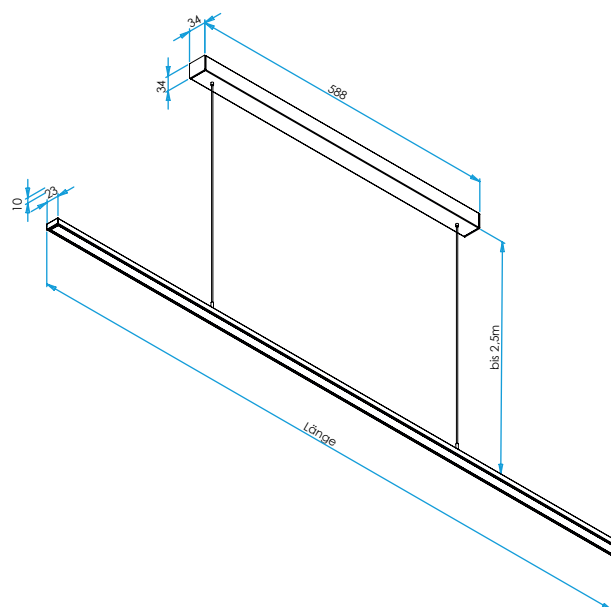
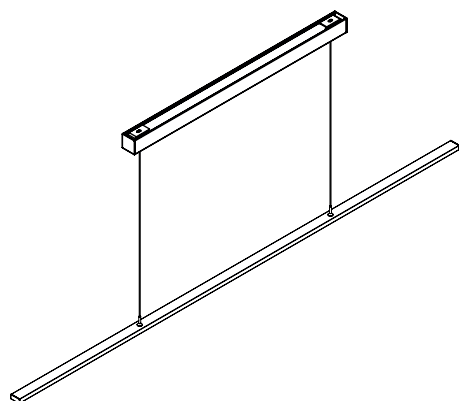
Leuchtenanschluss	links/mittig/rechts, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	900 x 20 x 10 mm 1200 x 20 x 10 mm 1500 x 20 x 10 mm
Sondermaße	min. 900 mm max. 4000 mm, furniert bis max. 1,50 m
Kabellänge Abhängung:	verstellbar von 0,2 m – 2,5 m in Sonderfällen bis zu 5 m
Acrylabdeckung Oberfläche	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert furniert
Ausstattung	dimmbar über Sensorschalter LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Pendelleuchte 20 x 10 Weißadaption

www.gera-leuchten.de

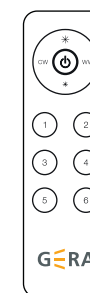
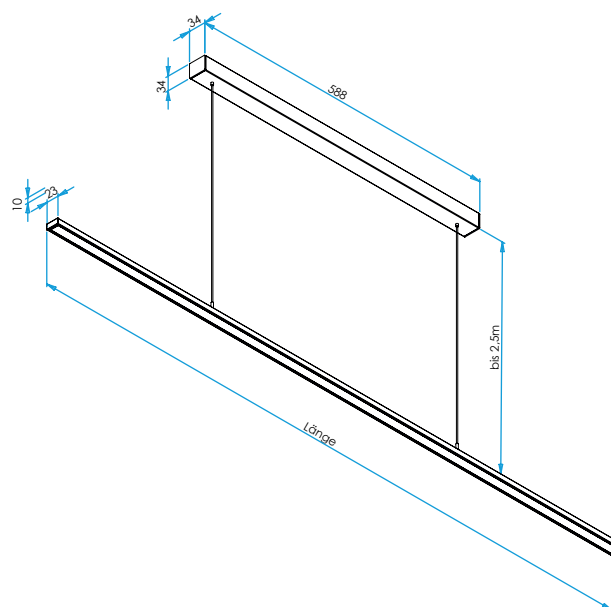
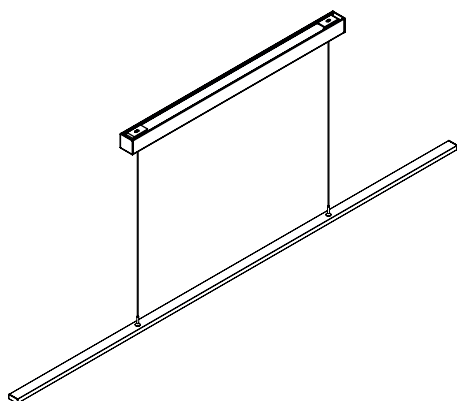
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links/mittig/rechts, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	900 x 20 x 10 mm 1200 x 20 x 10 mm 1500 x 20 x 10 mm
Sondermaße	min. 900 mm max. 4000 mm, furniert bis max. 1,50 m
Kabellänge Abhängung:	verstellbar von 0,2 m – 2,5 m in Sonderfällen bis zu 5 m
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert furniert
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K - 4000 K
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Lichtreling

www.gera-leuchten.de

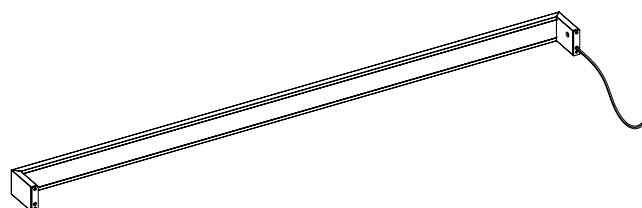
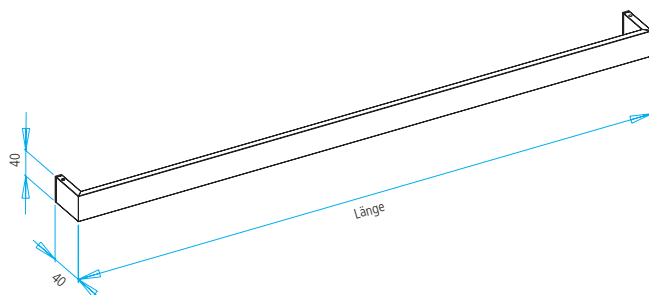
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Leuchtenlänge	minimal 300 mm maximal 3000 mm
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	120°	Abstand
Lux	130	•	250 mm
	40	•	500 mm
	20	•	750 mm
	10	•	1000 mm

Nennspannung	24 V DC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Lichtreling mit Glasablage

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

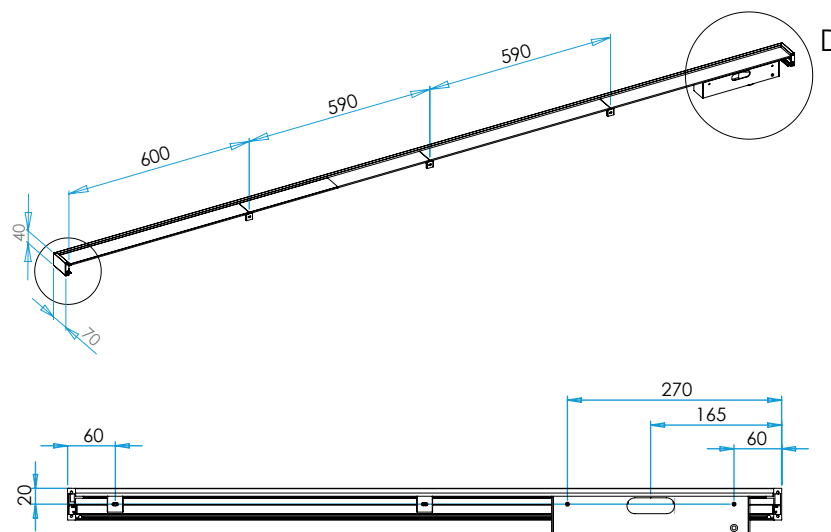
Leuchtenanschluss	links oder rechts
Maße	700 x 70 x 40 mm
	900 x 70 x 40 mm
	1000 x 70 x 40 mm
	1200 x 70 x 40 mm
	1790 x 70 x 40 mm
	2380 x 70 x 40 mm
	Sonderlängen auf Anfrage
Traglast	10 kg
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
	edelstahlfarbig eloxiert
	schwarz eloxiert
Ausstattung	Microknopfschalter für Weißadaption
	regelbar von warmweiß zu kaltweiß
	und dimmbar
	Steckdose 230 V
	USB Ladedose

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	6500	65°	Abstand
Lux	100	110	130	•	250 mm
	30	35	40	•	500 mm
	20	20	25	•	750 mm
	10	10	15	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50-60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⏚
Schutzart	IP 20



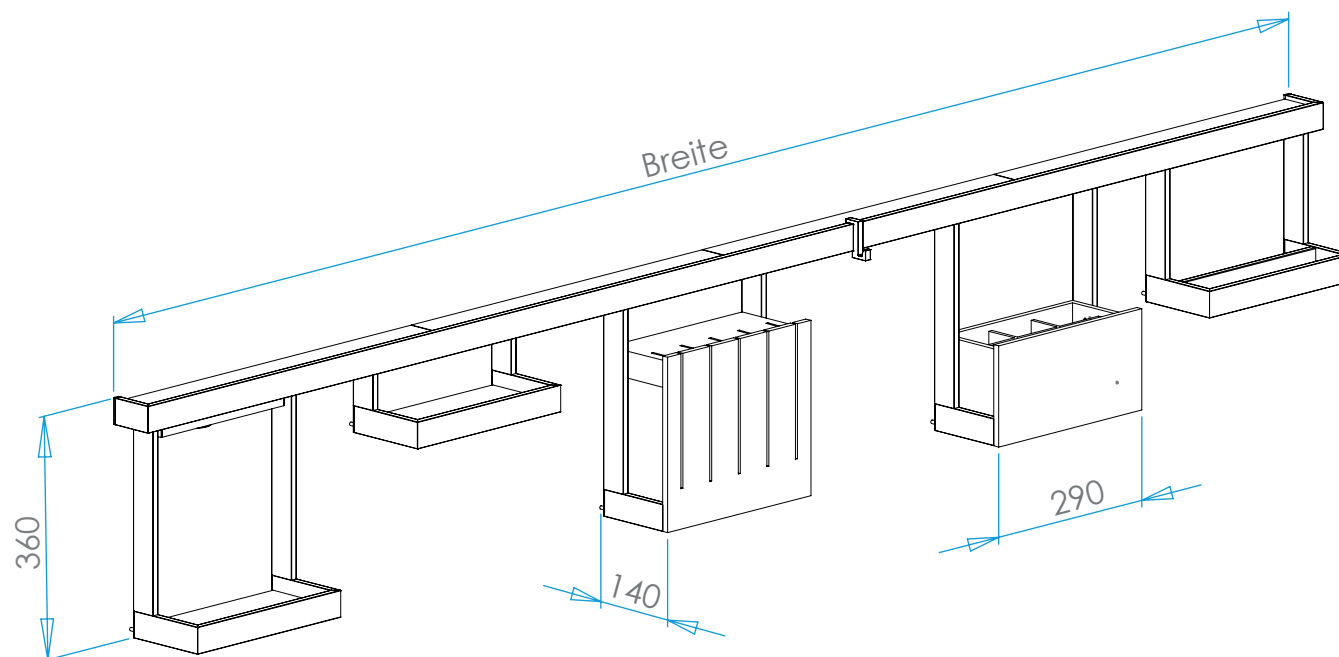
Maße in mm

Zubehör für Lichtreling mit Glasablage

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 21.03.2024

Messerblock	290 x 140 x 360 mm	aluminiumfarbig eloxiert/edelstahlfarbig eloxiert/schwarz eloxiert
Rollenhalter	290 x 140 x 250 mm	aluminiumfarbig eloxiert/edelstahlfarbig eloxiert/schwarz eloxiert
Löffelkasten	290 x 140 x 360 mm	aluminiumfarbig eloxiert/edelstahlfarbig eloxiert/schwarz eloxiert
Ablage lang Glas	290 x 140 x 360 mm	aluminiumfarbig eloxiert/edelstahlfarbig eloxiert/schwarz eloxiert
Ablage kurz Glas	290 x 140 x 140 mm	aluminiumfarbig eloxiert/edelstahlfarbig eloxiert/schwarz eloxiert
Ablage lang Holz	290 x 140 x 360 mm	aluminiumfarbig eloxiert/edelstahlfarbig eloxiert/schwarz eloxiert
Ablage kurz Holz	290 x 140 x 140 mm	aluminiumfarbig eloxiert/edelstahlfarbig eloxiert/schwarz eloxiert
Haken	5 x 40 x 55 mm	aluminiumfarbig eloxiert/edelstahlfarbig eloxiert/schwarz eloxiert



Maße in mm

Pendelleuchte 40 x 10

www.gera-leuchten.de

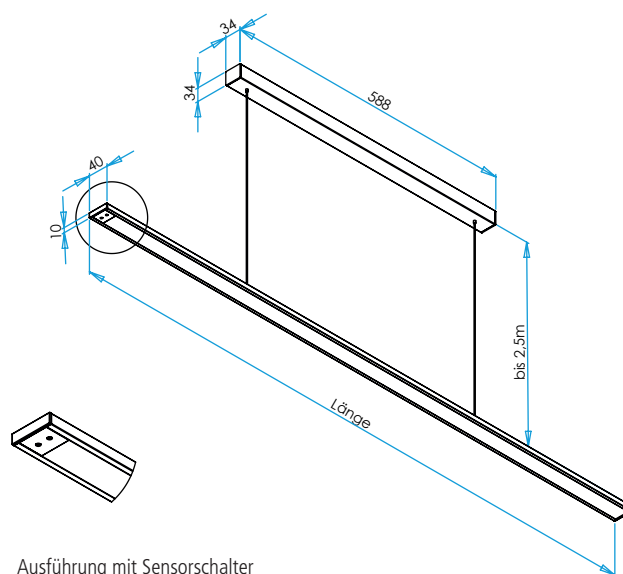
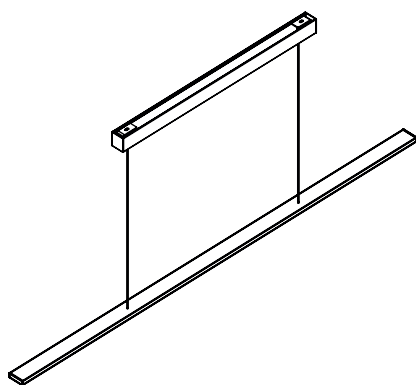
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links/mittig/rechts, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	900 x 40 x 10 mm 1200 x 40 x 10 mm 1500 x 40 x 10 mm
Sondermaße	min. 900 mm max. 4000 mm
Kabellänge Abhängung:	verstellbar von 0,2 m – 2,5 m in Sonderfällen bis zu 5 m
Acrylabdeckung Oberfläche	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	dimmbar über Sensorschalter LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Ausführung mit Sensorschalter

Maße in mm

Pendelleuchte 40 x 10 Weißadaption

Technische Informationen 04.07.2024

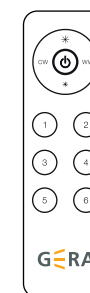
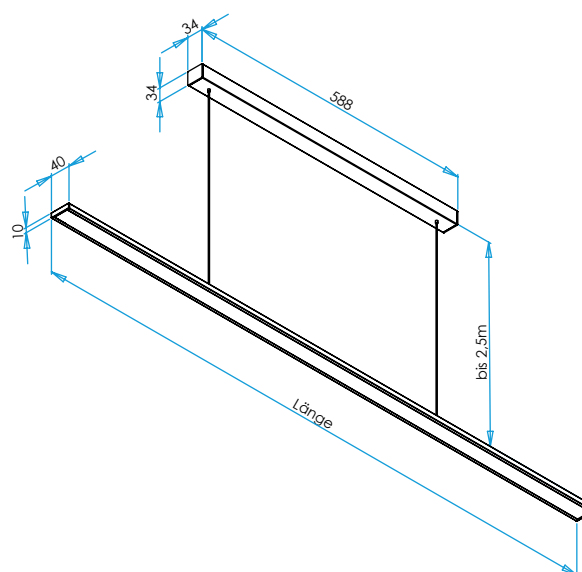
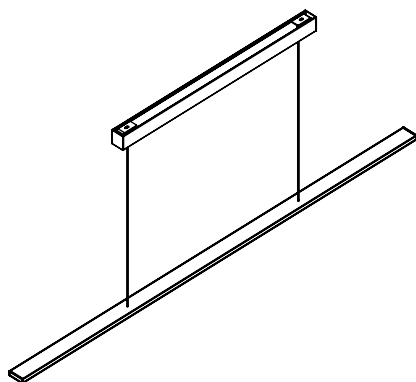
Leuchtenanschluss	links/mittig/rechts, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	900 x 40 x 10 mm 1200 x 40 x 10 mm 1500 x 40 x 10 mm
Sondermaße	min. 900 mm max. 4000 mm
Kabellänge Abhängung:	verstellbar von 0,2 m – 2,5 m in Sonderfällen bis zu 5 m
Acrylabdeckung Oberfläche	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K - 4000 K
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⏚
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Pendelleuchte 40 x 40

www.gera-leuchten.de

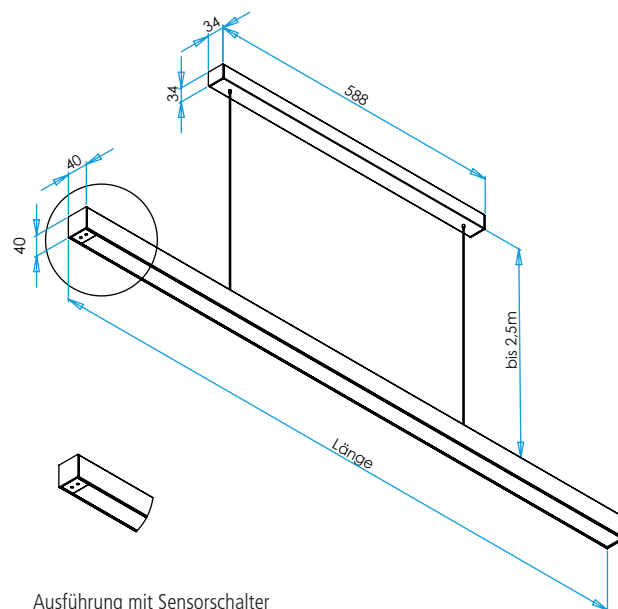
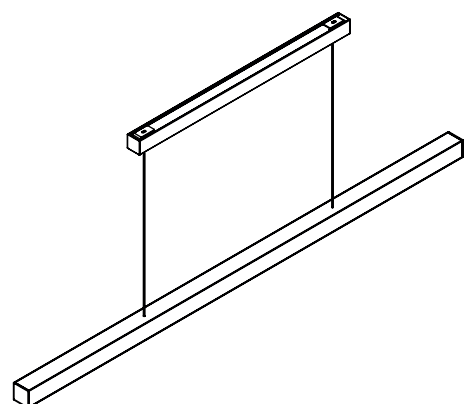
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links/mittig/rechts, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	900 x 40 x 40 mm 1200 x 40 x 40 mm 1500 x 40 x 40 mm
Sondermaße	min. 900 mm max. 4000 mm
Kabellänge Abhängung:	verstellbar von 0,2 m – 2,5 m in Sonderfällen bis zu 5 m
Acrylabdeckung Oberfläche	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	dimmbar über Sensorschalter LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Ausführung mit Sensorschalter

Maße in mm

Pendelleuchte 40 x 40 Weißadaption

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

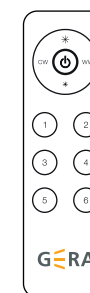
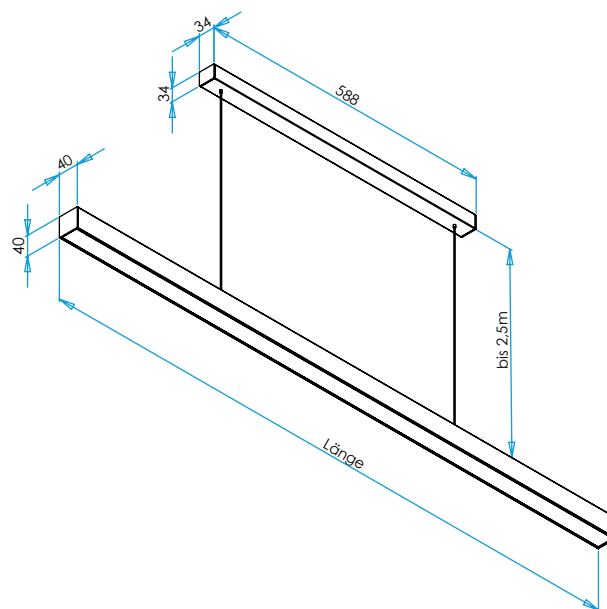
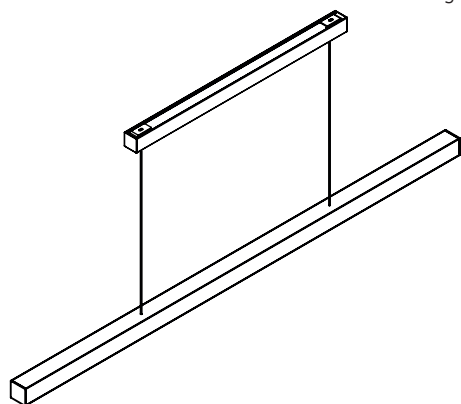
Leuchtenanschluss	links/mittig/rechts, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	900 x 40 x 40 mm 1200 x 40 x 40 mm 1500 x 40 x 40 mm
Sondermaße	min. 900 mm max. 4000 mm
Kabellänge Abhängung:	verstellbar von 0,2 m – 2,5 m in Sonderfällen bis zu 5 m
Acrylabdeckung Oberfläche	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K - 4000 K
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⏚
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Pendelleuchte 10 x 40 V2

www.gera-leuchten.de

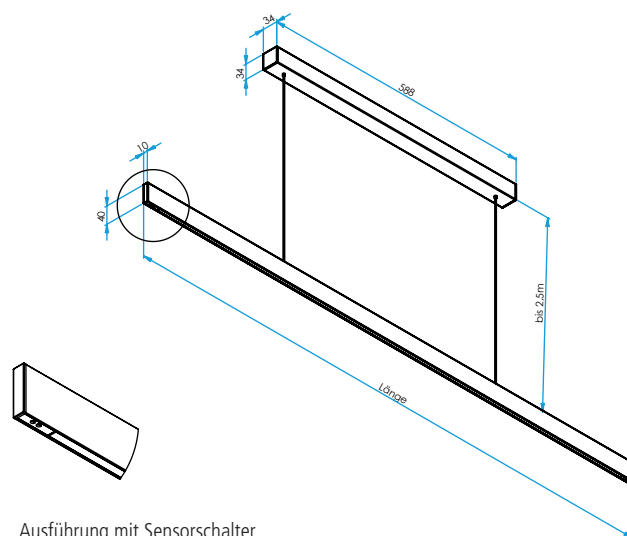
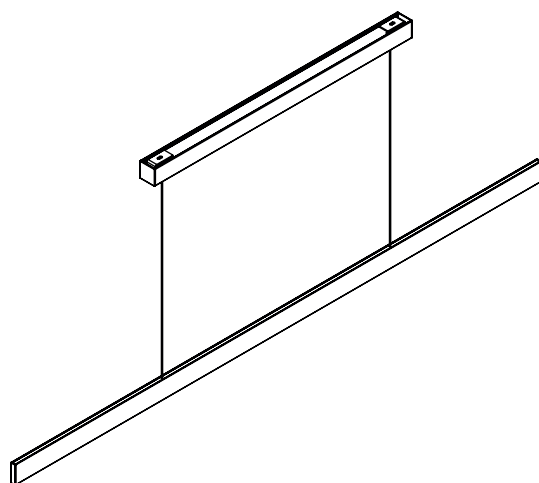
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links/mittig/rechts, direkt an Anschlussklemme
Sondermaße	min. 900 mm max. 2600 mm
Kabellänge Abhängung:	verstellbar von 0,2 m – 2,5 m in Sonderfällen bis zu 5 m
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	dimmbar über Sensorschalter, oben und unten getrennt steuerbar

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit unten	1400 lm/m
Helligkeit oben	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Ausführung mit Sensorschalter

Maße in mm

Pendelleuchte 10 x 40 V2 Weißadaption

Technische Informationen 04.07.2024

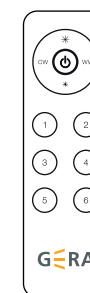
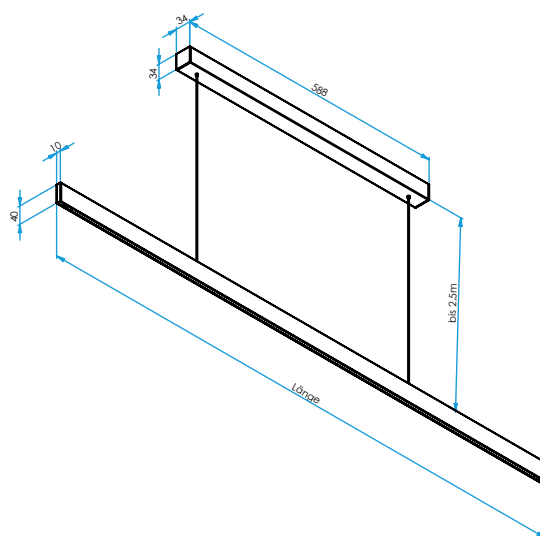
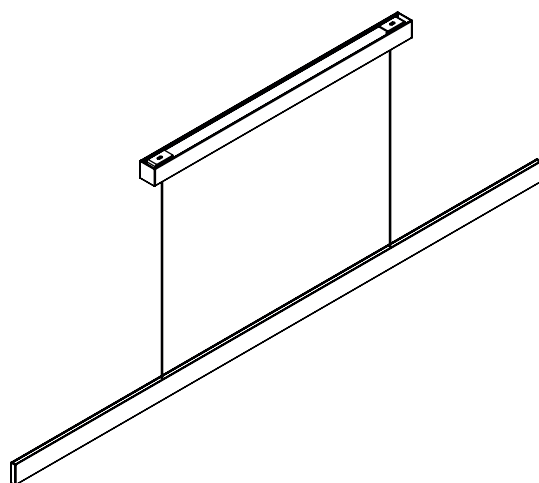
Leuchtenanschluss	links/mittig/rechts, direkt an Anschlussklemme
Sondermaße	min. 900 mm max. 2600 mm
Kabellänge Abhängung:	verstellbar von 0,2 m – 2,5 m in Sonderfällen bis zu 5 m
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 4000 K
Helligkeit unten	1400 lm/m
Helligkeit oben	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	II
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Unterbauleuchte 40x10

www.gera-leuchten.de

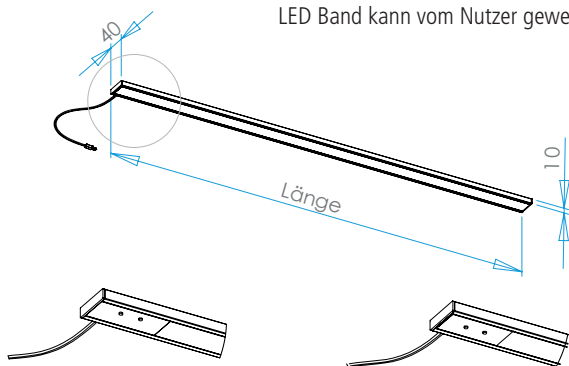
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Leuchtenlänge	minimal 300 mm maximal 5000 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert
Ausstattung	Sensorschalter ein/aus und Dimmen (optional) Microknopfschalter, Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

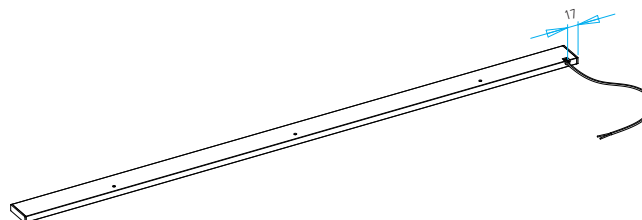
Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	24 V
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20



Ausführung mit Microknopfschalter

Ausführung mit Sensorschalter



Maße in mm



Innenschrankleuchte

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

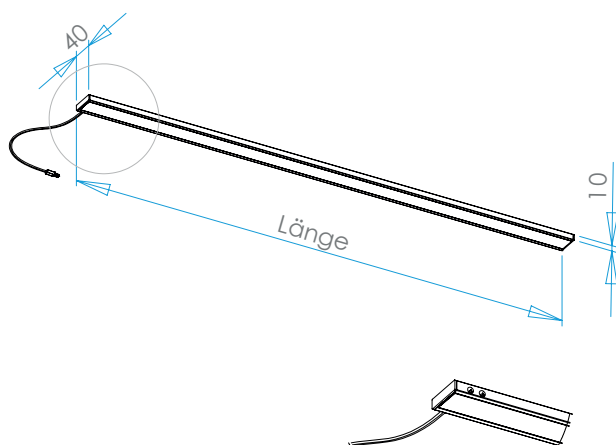
Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Leuchtenlänge	minimal 300 mm maximal 5000 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert
Ausstattung	Innenschranksensor LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

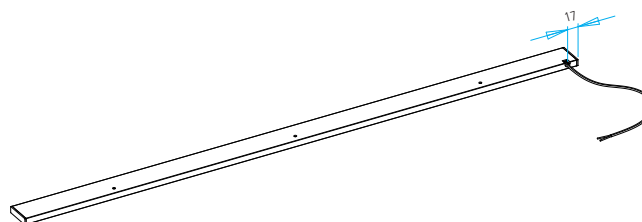
Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	24 V
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20



Ausführung mit
Sensorschalter



Maße in mm

Deckenleuchte 40 x 40

www.gera-leuchten.de

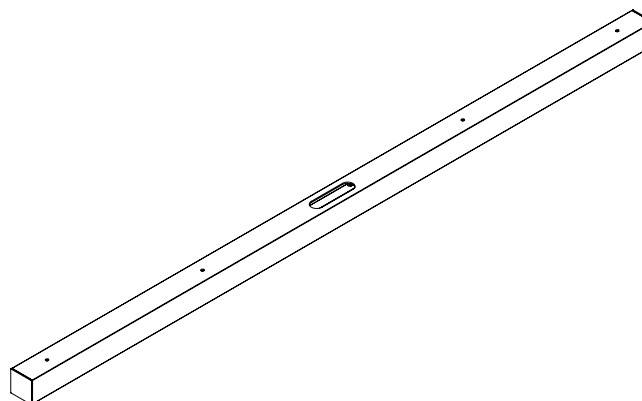
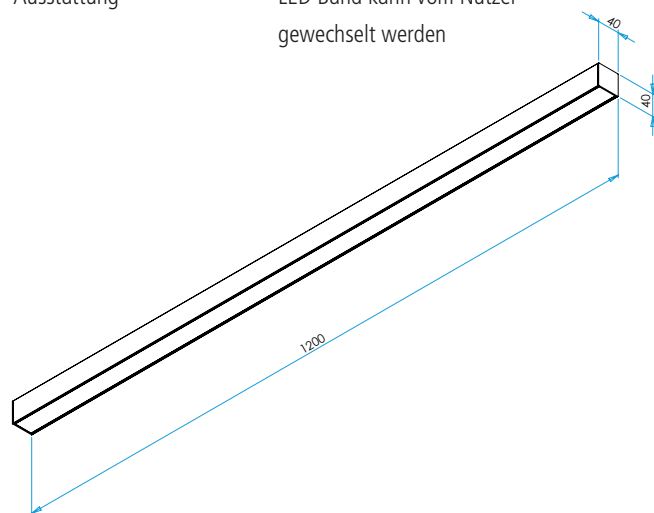
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	mittig, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	600 x 40 x 40 mm
	900 x 40 x 40 mm
	1200 x 40 x 40 mm
	1500 x 40 x 40 mm
	1800 x 40 x 40 mm
	2100 x 40 x 40 mm
Sonderlängen	2400 x 40 x 40 mm
	min. 600 mm
	max. 4000 mm
crylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
	schwarz eloxiert
Ausstattung	LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß)
	4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Wandleuchte schwenkbar

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

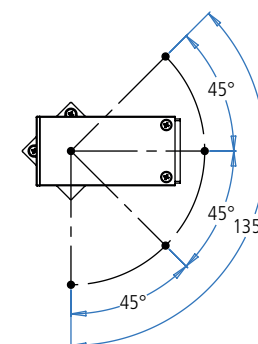
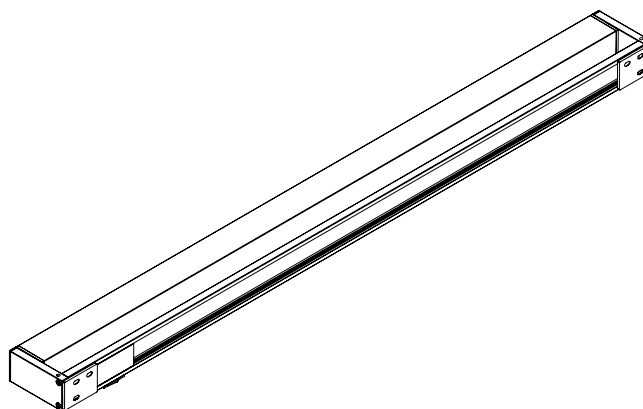
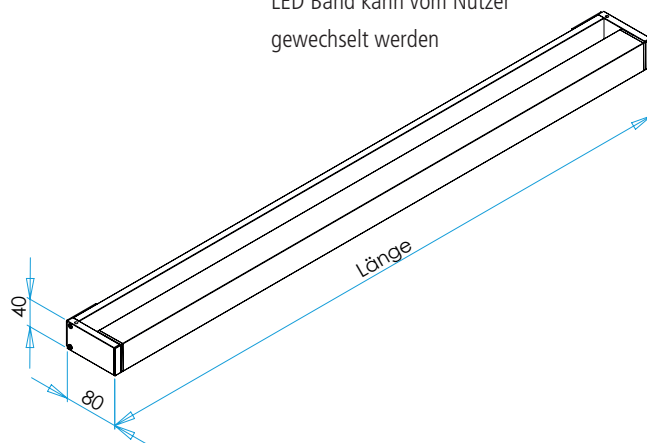
Leuchtenanschluss	flexibel hinter der Leuchte, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	600 x 88 x 40 mm 900 x 80 x 40 mm 1200 x 80 x 40 mm 1500 x 80 x 40 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Schwenkbereich 4-stufig (135°) Microknopfschalter Weißadaption regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	6500	120°	Abstand
Lux	1220	1400	1560	•	250 mm
	550	640	710	•	500 mm
	300	350	380	•	750 mm
	200	230	250	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⏚
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Stehleuchte 40x40

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

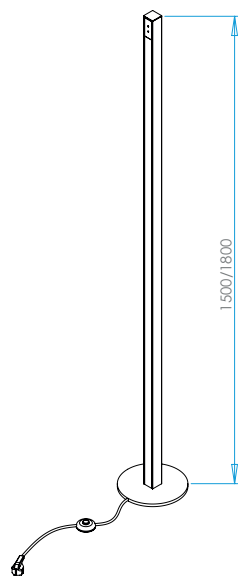
Leuchtenanschluss	Kabellänge 2 m mit Fußschalter und Schukostecker
Leuchtenmaße	40 x 40 x 1800 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Microknopfschalter Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	6500	120°	Abstand
Lux	940	1020	1180	•	250 mm
	450	510	570	•	500 mm
	280	320	350	•	750 mm
	190	220	240	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Lichtbrücke hängend

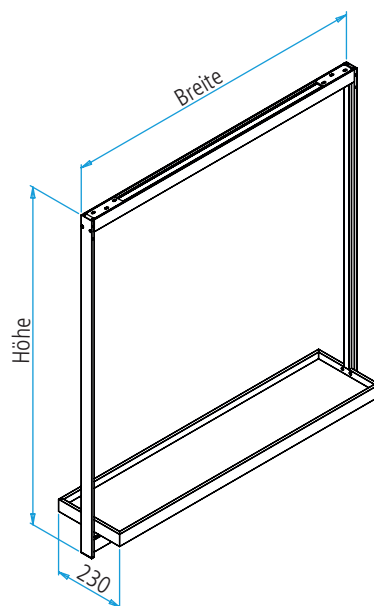
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	mittig
Belastbarkeit	15 kg
Leuchtenmaße	600 x 880 x 230 mm (BxHxT) 600 x 1080 x 230 mm (BxHxT) 1000 x 880 x 230 mm (BxHxT) 1000 x 1080 x 230 mm (BxHxT)
Sondermaße	auf Anfrage
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Mikroknopfschalter Einscheibensicherheitsglas satiniert

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm



Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6500 K
Helligkeit unten	1400 lm/m
Helligkeit oben	1400 lm/m
Leistung	je 19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Lichtbrücke

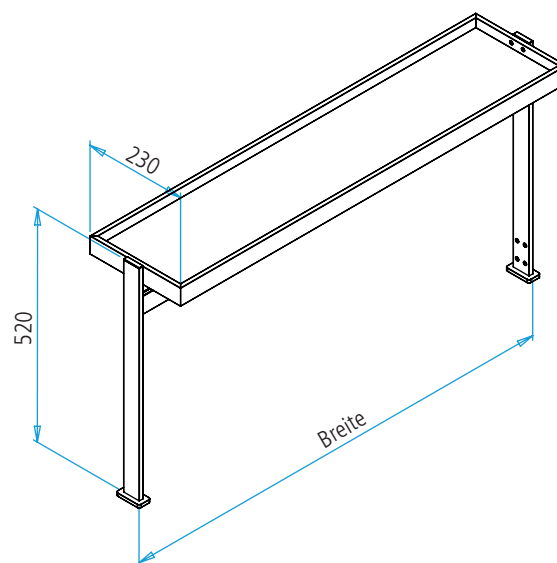
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links/rechts
Belastbarkeit	15 kg
Leuchtenmaße	600 x 520 x 230 mm (BxHxT) 1000 x 520 x 230 mm (BxHxT)
Sondermaße	auf Anfrage
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Mikroknopfschalter Einscheibensicherheitsglas satiniert

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	2100	2360	•	250 mm
	930	1010	•	500 mm
	510	580	•	750 mm
	330	360	•	1000 mm



Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6500 K
Helligkeit unten	1400 lm/m
Helligkeit oben	1400 lm/m
Leistung	je 19 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Wandregal 100

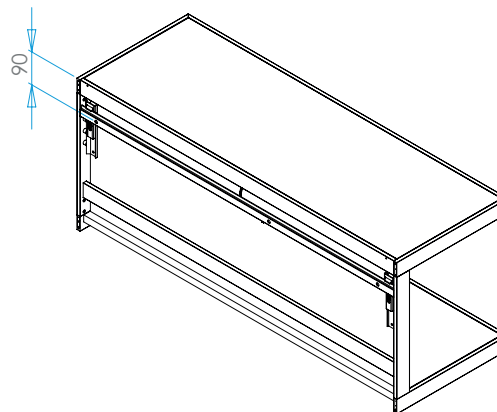
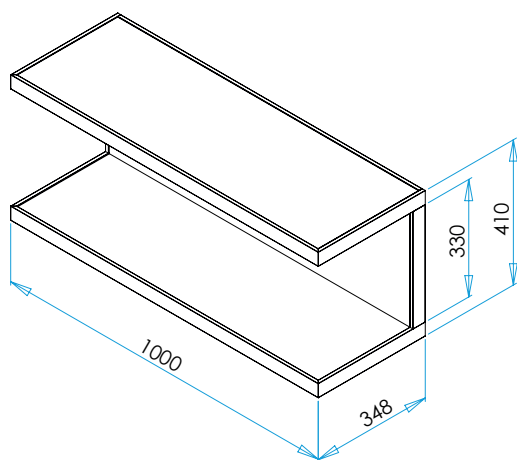
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	direkt an Versorgungseinheit
Regalmaße	1000 x 350 x 410 mm
Traglast	20 kg/Boden
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Einlegeböden	Glasboden satiniert 8 mm Furnierboden Eiche dunkel Furnierboden Eiche schilfbraun
Bodenmaße	978 x 327 x 8 mm
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung Sonderausführung mit Microknopfschalter Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Lichtbord 100

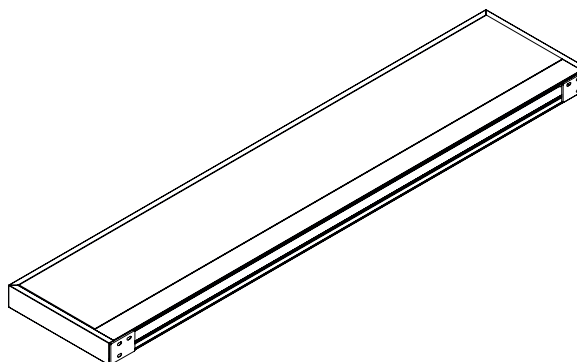
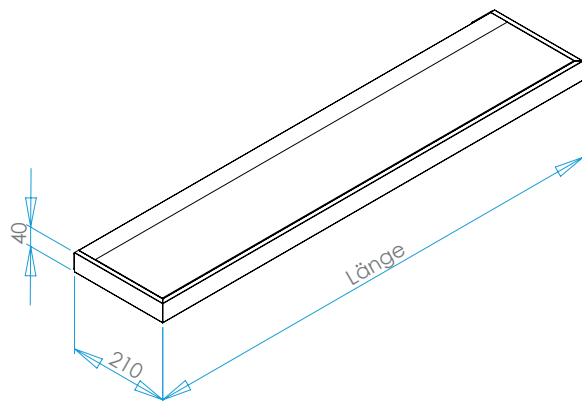
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	mittig, direkt an Anschlussklemme Die Verbindung der Bords (Master/Slave) muss bauseits erfolgen.
Leuchtenmaße	210 x 1000 x 40 mm
Sondermaße	min. 600 mm max. 1200 mm
Traglast	5 kg
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Einlegeböden	Glasboden satiniert 8 mm
Bodenmaße	978 x 159 x 8 mm
Ausstattung	Microknopfschalter Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Nennspannung	230 V, 50 - 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	850 lm/m
Leistung	7,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⏚
Schutzart	IP 20



Maße in mm

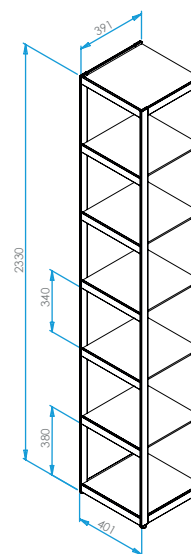
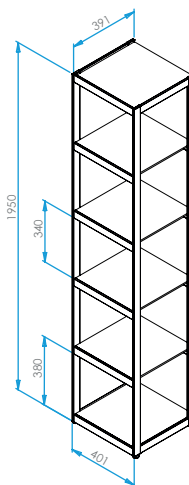
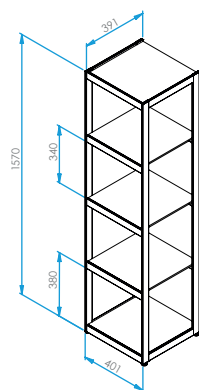
GERA Lichtregal Q40

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	2 m mit Fußschalter und Schukostecker
Regalmaße	391 x 401 x 1570 mm (L x B x H)
	391 x 401 x 1950 mm (L x B x H)
	391 x 401 x 2330 mm (L x B x H)
Traglast	20 kg/Einlegeboden
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
	schwarz eloxiert
Einlegeböden	Glasboden satiniert 8 mm
	Furnierboden Eiche dunkel
	Furnierboden Eiche schilfbraun
Bodenmaße	380 x 380 x 8 mm
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung
	Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung
	Sonderausführung mit Microknopfschalter
	LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Lichtregal 100

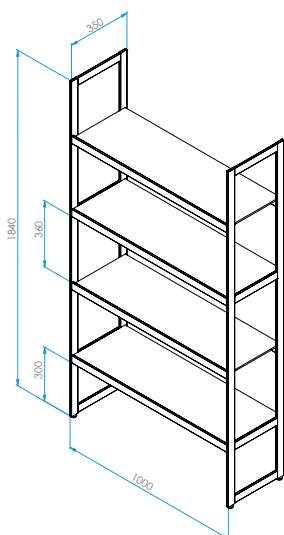
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	direkt an Versorgungseinheit
Regalmaße	1000 x 350 x 1840 mm (L x B x H)
Traglast	20 kg/Einlegeboden
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Einlegeböden	Glasboden satiniert 8 mm Furnierboden Eiche dunkel Furnierboden Eiche schilfbraun
Bodenmaße	978 x 327 x 8 mm
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung Sonderausführung mit Mikroknopfschalter LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Lichtregal 200

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

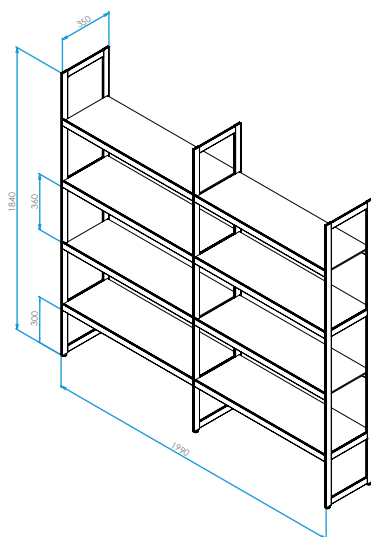
Leuchtenanschluss	direkt an Versorgungseinheit
Regalmaße	1990 x 350 x 1840 mm (L x B x H)
Traglast	20 kg/Einlegeboden
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Einlegeböden	Glasboden satiniert 8 mm Furnierboden Eiche dunkel Furnierboden Eiche schilfbraun
Bodenmaße	978 x 327 x 8 mm
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung Sonderausführung mit Microknopfschalter LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm



GERA Sideboard 100

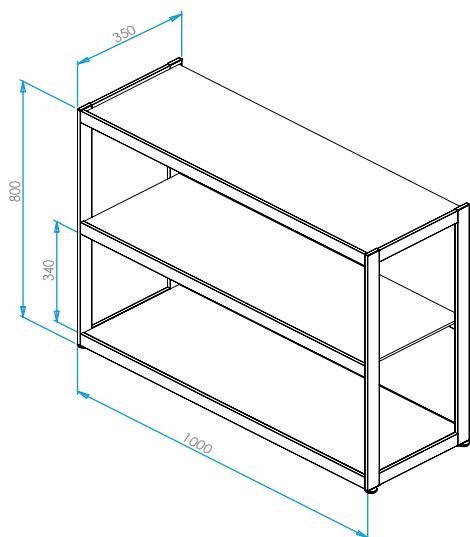
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	direkt an Versorgungseinheit
Regalmaße	1000 x 350 x 800 mm (L x B x H)
Traglast	20 kg/Einlegeboden
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Einlegeböden	Glasboden satiniert 8 mm Furnierboden Eiche dunkel Furnierboden Eiche schilfbraun
Bodenmaße	978 x 327 x 8 mm
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung Sonderausführung mit Microknopfschalter Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

GERA Sideboard 200

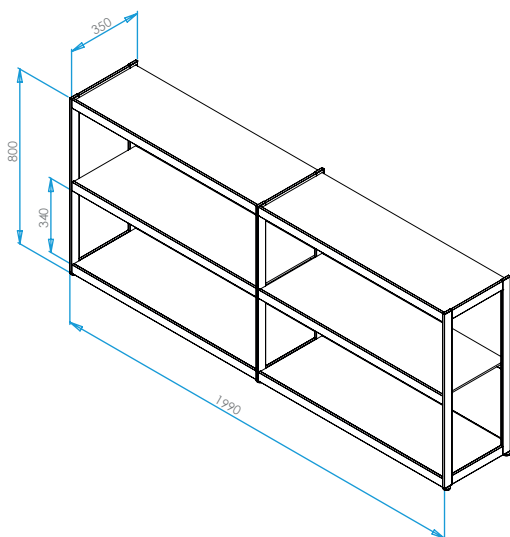
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	direkt an Versorgungseinheit
Regalmaße	1990 x 350 x 800 mm (L x B x H)
Traglast	20 kg/Einlegeboden
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Einlegeböden	Glasboden satiniert 8 mm Furnierboden Eiche dunkel Furnierboden Eiche schilfbraun
Bodenmaße	978 x 327 x 8 mm
Ausstattung	Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar über Fernbedienung Sonderausführung mit Microknopfschalter Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Auszugbeleuchtung

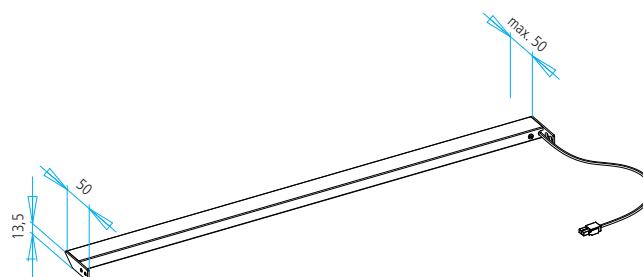
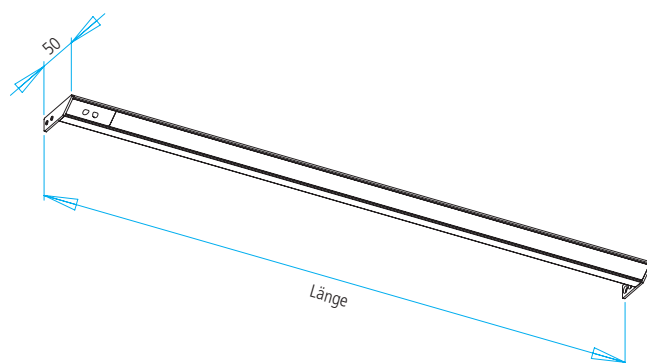
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Leuchtenlänge	minimal 411 mm maximal 1167 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
Ausstattung	Innenschranksensor Abstand von der Schranktür zum Sensorschalter maximal 50 mm!

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	45°	Abstand
Lux	450	530	•	250 mm
	200	230	•	500 mm
	100	120	•	750 mm
	70	80	•	1000 mm

Nennspannung	24 VDC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	500 lm/m
Leistung	7,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20



Profilleuchte

www.gera-leuchten.de

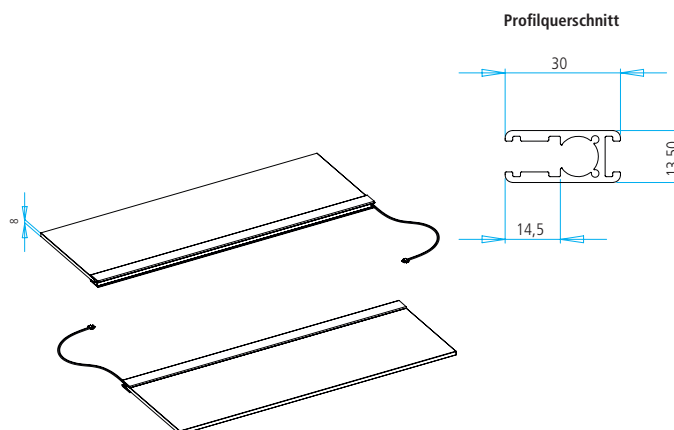
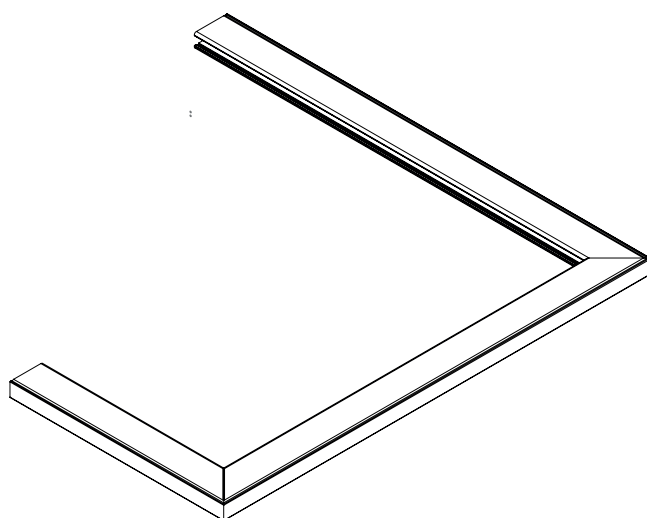
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	planbar, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Schenkellänge	minimal 100 mm maximal 5000 mm
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
Achtung!	Bei Eckverbindungen Raum für die LED-Steckverbindungen vorsehen Bohrung für die Anschlussleitung mindestens 10 mm Durchmesser

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	95°	Abstand
Lux	250	260	•	250 mm
	110	120	•	500 mm
	60	60	•	750 mm
	40	40	•	1000 mm

Nennspannung	24 V DC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	850 lm/m
Leistung	7,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Profilleuchte 36°

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

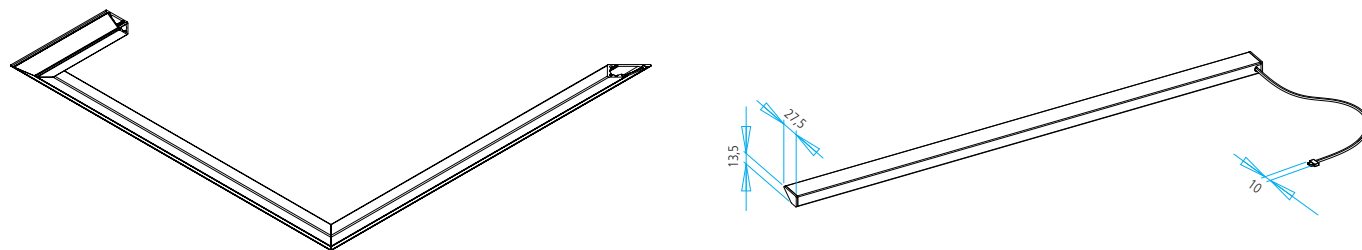
Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Leuchtenlänge	minimal 100 mm maximal 5000 mm
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
Ausstattung	Sensorschalter ein/aus und Dimmen (optional) Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar
Achtung!	Bohrung für Anschlussleitung mindestens 10 mm Durchmesser

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	45°	Abstand
Lux	1050	1170	•	250 mm
	460	530	•	500 mm
	230	280	•	750 mm
	150	180	•	1000 mm

Nennspannung	24 V DC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit unten	500 lm/m oder 1000 lm/m
Leistung	7,5 W/m oder 14,5 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Wandleuchte mit Metallblende

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

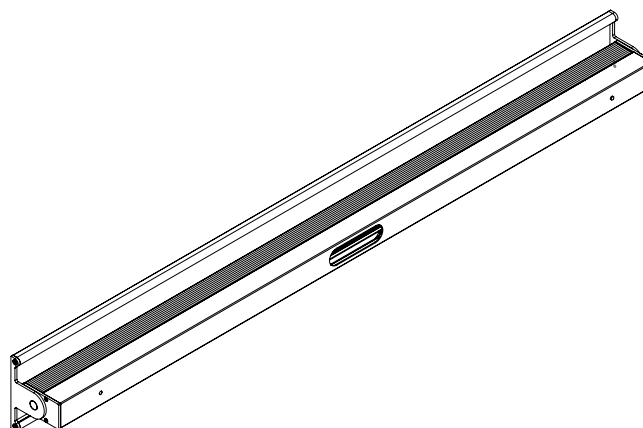
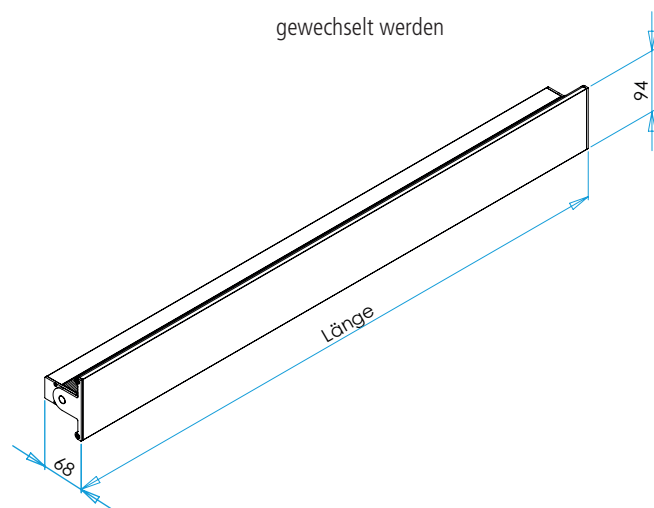
Leuchtenanschluss	mittig, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	600 x 68 x 94 mm
	900 x 68 x 94 mm
	1200 x 68 x 94 mm
Sonderlängen	min. 400 mm
	max. 1200 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
	schwarz eloxiert
Ausstattung	Microknopfschalter
	Weißadaption regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar
	LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	540	600	•	250 mm
	230	270	•	500 mm
	120	140	•	750 mm
	90	100	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

Garderobenleuchte mit Metallblende

www.gera-leuchten.de

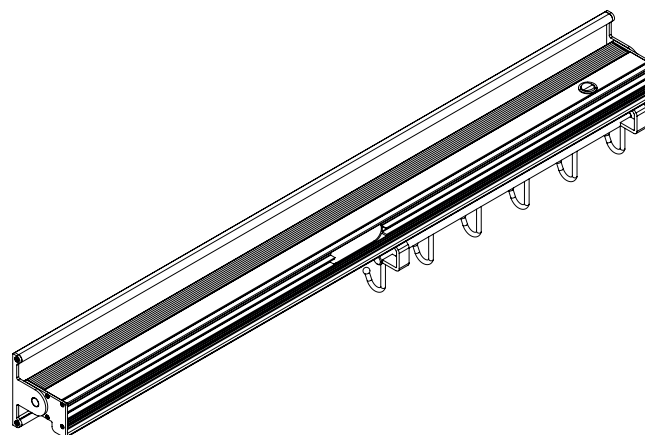
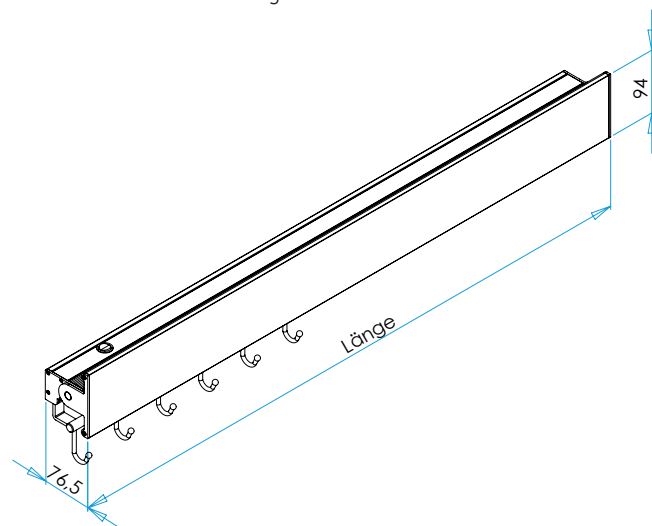
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	mittig, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	600 x 76,5 x 94 mm
	900 x 76,5 x 94 mm
	1200 x 76,5 x 94 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
	schwarz eloxiert
Ausstattung	Microknopfschalter
	Nut für Hakenleiste
	Weißadaption regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar
	LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	120°	Abstand
Lux	540	600	•	250 mm
	230	270	•	500 mm
	120	140	•	750 mm
	90	100	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20



Maße in mm

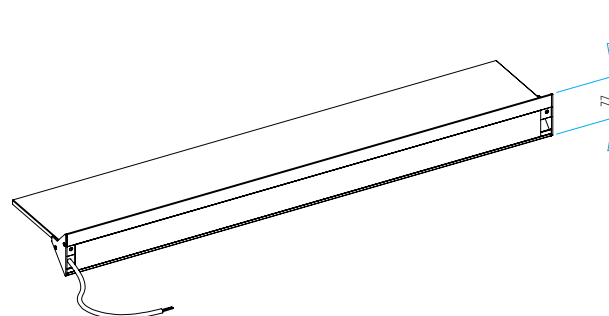
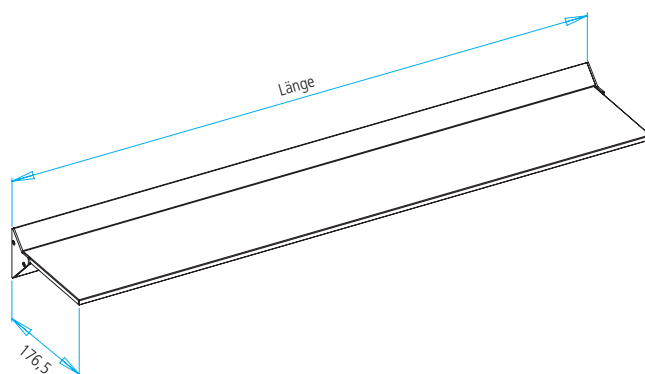
GERA Glasbodenträger

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	rechts, Anschlusskabel 2m, Schukostecker beigelegt alternativ rechts, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenlänge	minimal 400 mm maximal 1200 mm
Traglast	4 kg/m
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert Einscheibensicherheitsglas satiniert
Ausstattung	Schalter rechts

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	500 lm/m
Leistung	7,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	ⓘ
Schutzart	IP 20



Maße in mm

GERA Profileinbauleuchte

www.gera-leuchten.de

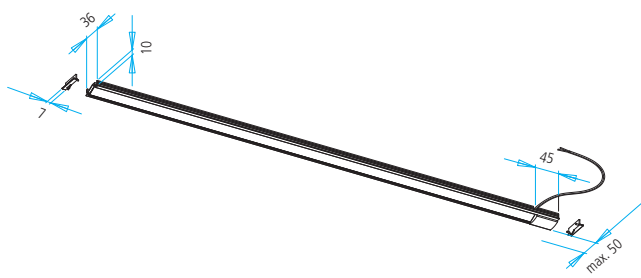
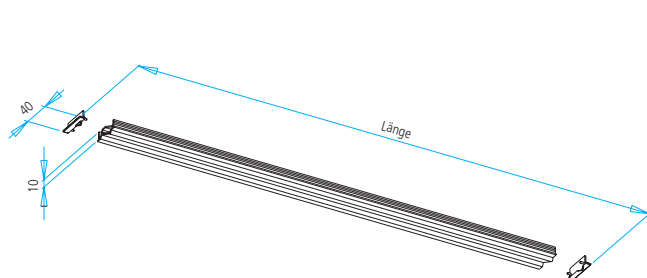
Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	links, Anschlussleitung 1,5 m mit Ministecker
Leuchtenlänge	minimal 300 mm maximal 4000 mm
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert
Empfohlenes Fräsmaß	35,8 x 10,5 x (Leuchtenlänge - 6 mm) Das Fräsmaß ist dem Plattenmaterial individuell anzupassen!
Ausstattung	Farbadaption - regelbar über gesamtes Farbspektrum und dimmbar über Fernbedienung oder Sensor zum berührungslosen Schalten und Dimmen Innenschranksensor Abstand von der Schranktür zum Sensorschalter maximal 50 mm! LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	95°	Abstand
Lux	2680	2920	•	250 mm
	1200	1310	•	500 mm
	640	700	•	750 mm
	410	450	•	1000 mm

Nennspannung	24 V
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß)
Helligkeit	1400 lm/m
Leistung	19 W/m
Lichtfarbe Farbadaption	gesamtes Farbspektrum
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	20 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20



Maße in mm

GERA Stehleuchte AVION

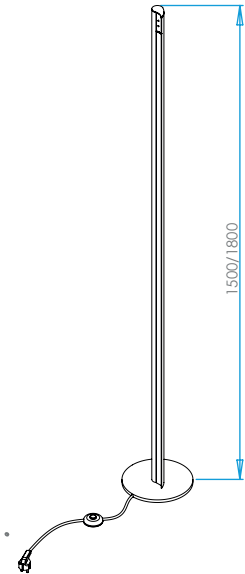
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

Leuchtenanschluss	Kabellänge 2 m mit Fußschalter und Schukostecker
Leuchtenhöhe	1800 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert schwarz eloxiert weiß lackiert
Ausstattung	Microknopfschalter Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm						
Kelvin	2700	4000	6500	90°	Abstand	
Lux	1480	1710	1970	•	250 mm	
	750	850	950	•	500 mm	
	450	520	590	•	750 mm	
	310	360	410	•	1000 mm	

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E
Schutzklasse	⬇
Schutzart	IP 20



Maße in mm

GERA Wandleuchte AVION

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024

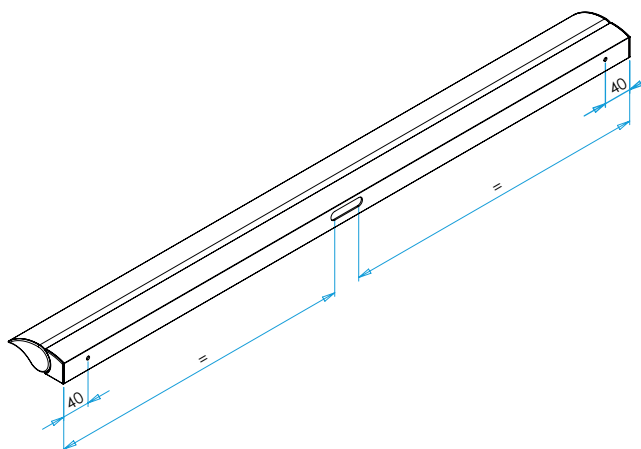
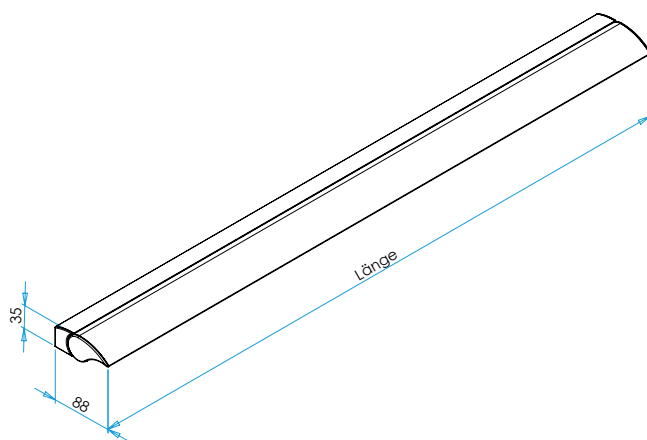
Leuchtenanschluss	mittig, direkt an Anschlussklemme
Leuchtenmaße	600 x 88 x 40 mm 900 x 88 x 40 mm 1200 x 88 x 40 mm 1500 x 88 x 40 mm
Acrylabdeckung	wegen Wärmeausdehnung verkürzt geliefert
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert
Ausstattung	Microknopfschalter Schwenkbereich 4-stufig (69°) Weißadaption - regelbar von warmweiß zu kaltweiß und dimmbar LED Band kann vom Nutzer gewechselt werden

Lichtverteilungsdiagramm

Kelvin	2700	4000	6500	90°	Abstand
Lux	1220	1400	1560	•	250 mm
	550	640	710	•	500 mm
	300	350	380	•	750 mm
	200	230	250	•	1000 mm

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700 K - 6000 K
Helligkeit	1000 lm/m
Leistung	14,5 W/m
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	E

Schutzklasse	⬇
Schutzart	IP 20



Maße in mm

GERA Einbaustrahler rund

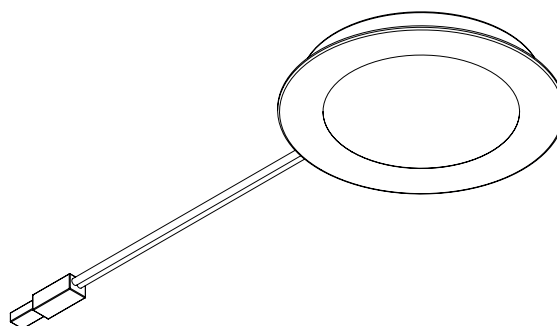
www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 24.02.2025

Leuchtenanschluss	Anschlussleitung 1,8 m mit Ministecker
Durchmesser	76 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	9 mm
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Weißadaption Halteklammern
Fräsmäß	68 x 10 mm

Nennspannung	24 V DC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß) Weißadaption 2700-4000 K
Helligkeit	ca. 300 lm
Leistung	3 W
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	F

Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20
Das Leuchtmittel ist nicht austauschbar!	



Maße in mm

GERA Einbaustrahler quadratisch

www.gera-leuchten.de

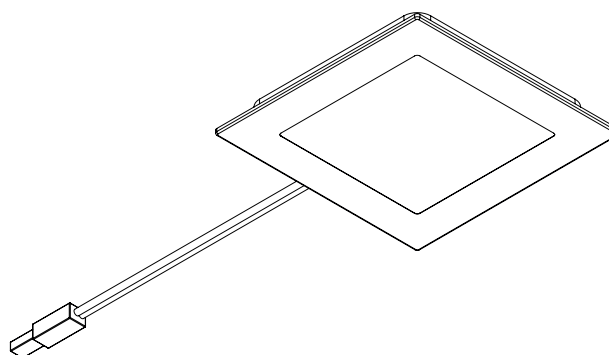
Technische Informationen 24.02.2025

Leuchtenanschluss	Anschlussleitung 1,8 m mit Ministecker
Durchmesser	76 x 76 mm
Einbaudurchmesser	68 x 68 mm
Einbautiefe	9 mm
Oberfläche	aluminiumfarbig eloxiert edelstahlfarbig eloxiert schwarz eloxiert
Ausstattung	Weißadaption Halteklammern
Fräsmäß	68 x 68 x 10 mm

Nennspannung	24 V DC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe	2700 K (warmweiß) 4000 K (neutralweiß) Weißadaption 2700-4000 K
Helligkeit	ca. 300 lm
Leistung	3 W
Farbwiedergabeindex	> 90 Ra
Energieeffizienzklasse	F

Schutzklasse	⚡
Schutzart	IP 20

Das Leuchtmittel ist nicht austauschbar!



Maße in mm

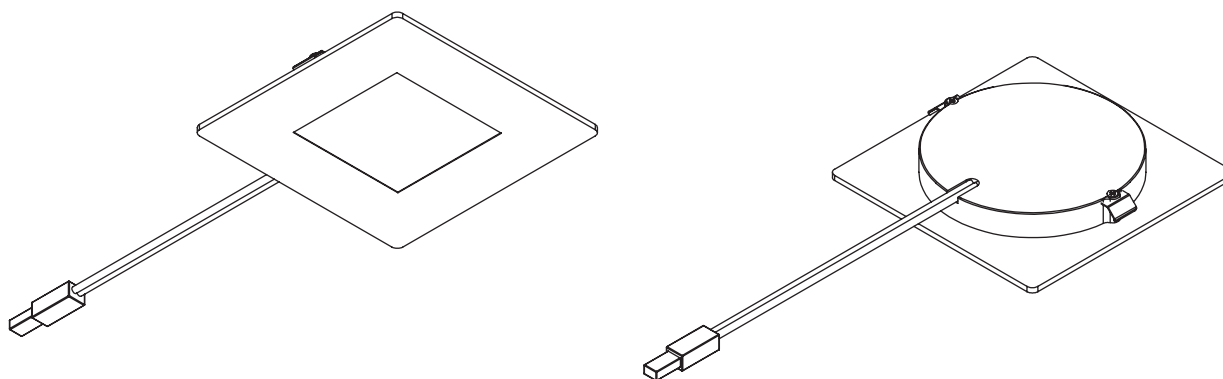
GERA Einbaustrahler quadratisch mit rundem Ausschnitt

Technische Informationen 24.02.2025

Leuchtenanschluss	Anschlussleitung 1,8 m mit Ministecker
Durchmesser	76 x 76 mm
Einbaudurchmesser	68 x 68 mm rund
Einbautiefe	9 mm
Oberfläche	edelstahlfarbig eloxiert/250 000 001 014 schwarz eloxiert/250 000 001 018
Ausstattung	Weißadaption Halteklammern
Fräsmaß	68 x 68 x 10 mm

Nennspannung	24 V DC
Leuchtmittel	LED
Lichtfarbe Weißadaption	2700-4000 K
Helligkeit	ca. 200 lm
Leistung	3 W
CRI - Wert	> 90
Energieeffizienzklasse	F

Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20

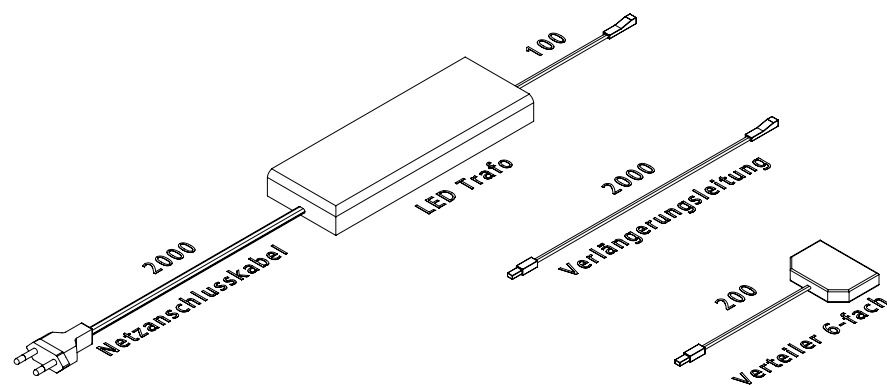


GERA Trafo LED

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 20.10.2021

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator
Anschlussleitung	2 m mit Euroflachstecker
Verteiler	6-fach Verteiler Ministecksystem
Leistung/Maß	30 Watt/160x58x18 mm
	50 Watt/185x64x22 mm
	75 Watt/200x64x30 mm



** L x B x H

Maße in mm

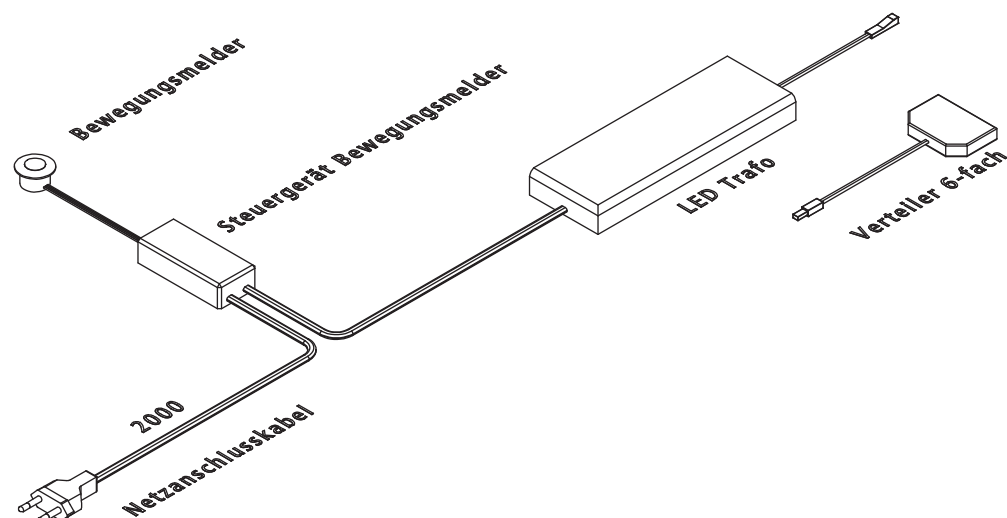
GERA Steuerungssystem LED mit Bewegungsmelder

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 09.03.2022

250 049 000 372

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz	
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator	
Vorsteuergerät Maß	78x36x19 mm	
Bewegungsmelder	Einbaudurchmesser	20 mm
	Reichweite	0,5 - 2,5 m
	Erfassungsradius	80°
	Einschaltdauer	10 sec - 3 min
Anschlussleitung	2 m mit Schukostecker	
Verteiler	6-fach Verteiler Ministecksystem	
Leistung/Maß	30 Watt/145x45x30 mm	



** L x B x H

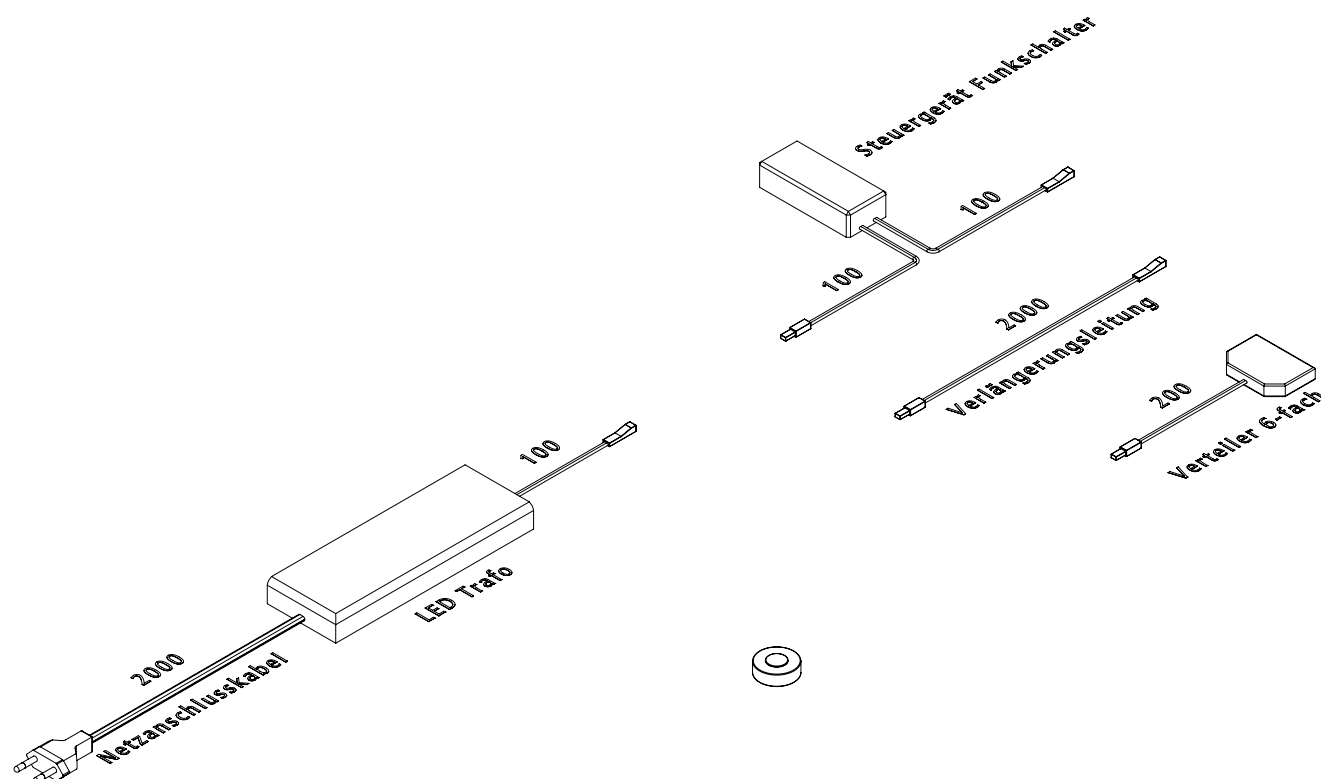
Maße in mm

GERA Steuerungssystem LED mit Funkschalter

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 09.03.2022

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator
Anschlussleitung	2 m mit Euroflachstecker
Steuergerät/Maß	Funkempfänger/85x37x20 mm
Bedienung	Funkschalter
Verteiler	6-fach Verteiler Ministecksystem
Leistung/Maß	30 Watt/160x58x18 mm
	50 Watt/185x64x22 mm
	75 Watt/200x64x30 mm



** L x B x H

Maße in mm

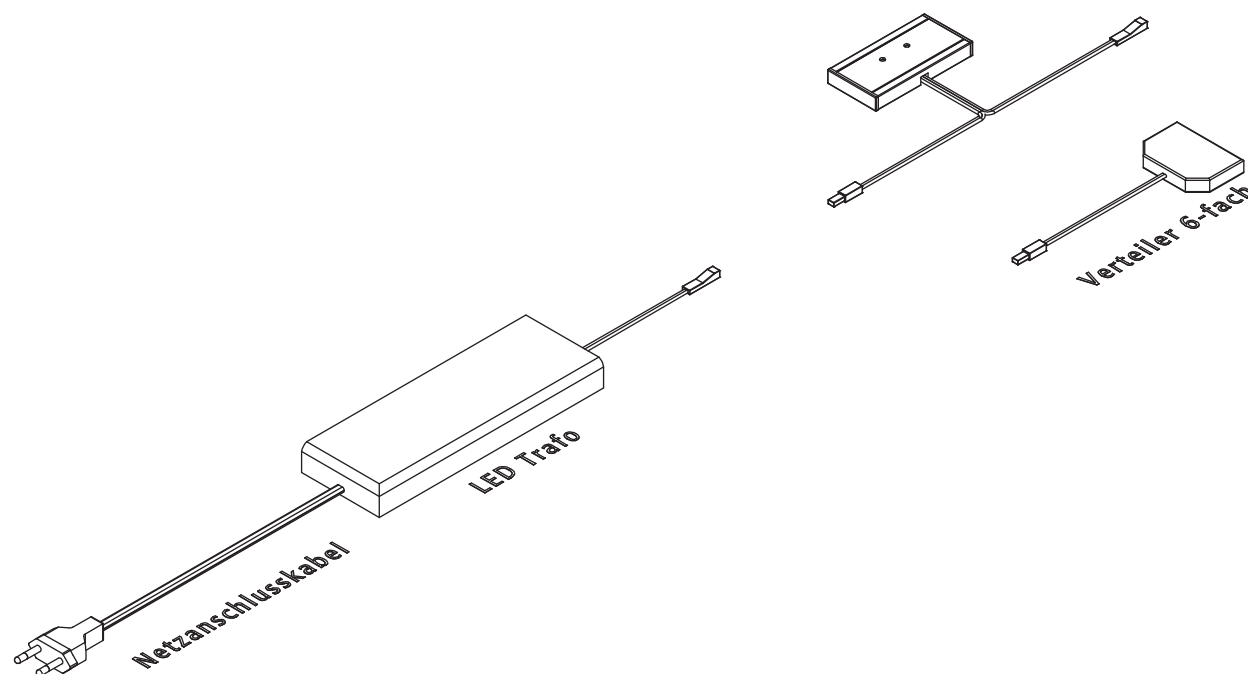
GERA Steuerungssystem LED mit Sensorschalter im Gehäuse

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 09.03.2022

250 049 000 378

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator
Anschlussleitung	2 m mit Euroflachstecker
Steuergerät	Aluminiumgehäuse zum anschrauben
Steuergerät Maß	80x40x10 mm
Bedienung	Sensorschalter, berührungslos
Verteiler	6-fach Verteiler Ministecksystem
Leistung/Maß	30 Watt/160x58x18 mm



** L x B x H

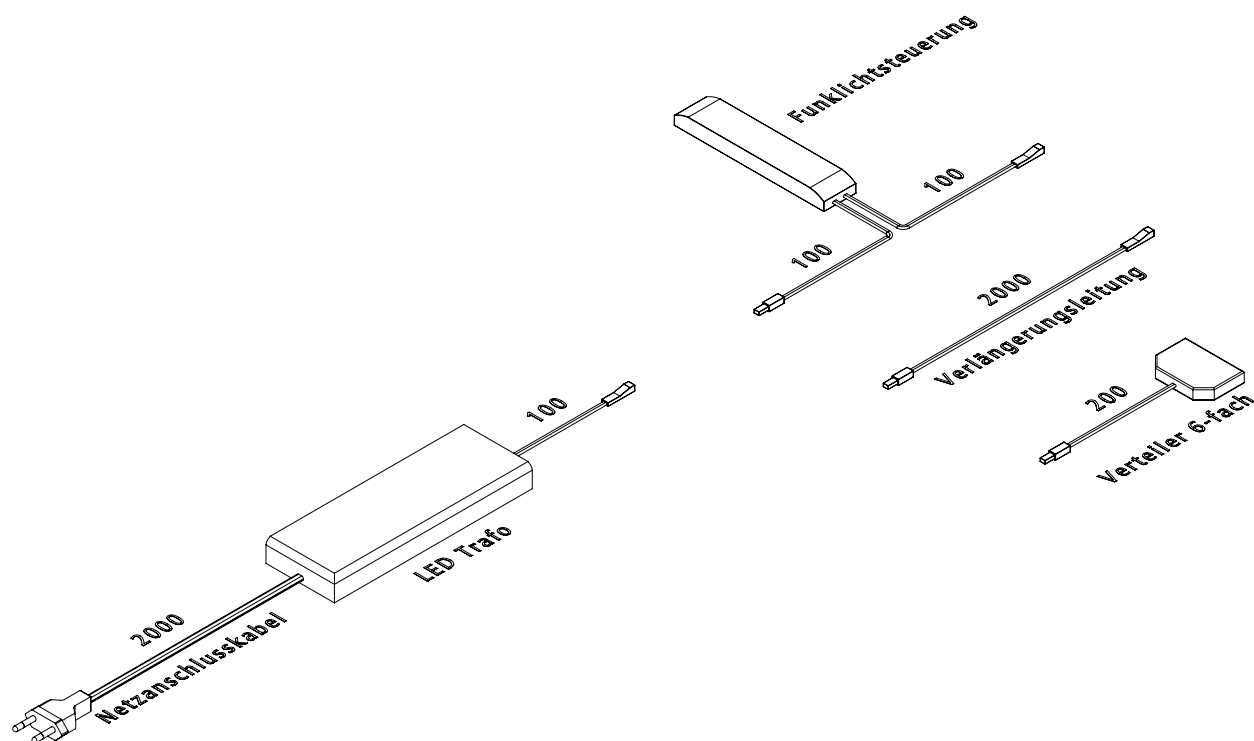
Maße in mm

GERA Steuerungssystem LED Weißadaption mit Funklichtsteuerung

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 09.03.2022

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator
Anschlussleitung	2 m mit Euroflachstecker
Steuergerät/Maß	Funklichtsteuergerät/140x30x13 mm
Bedienung	APP
Verteiler	6-fach Verteiler Ministecksystem
Leistung/Maß	30 Watt/160x58x18 mm
	50 Watt/185x64x22 mm
	75 Watt/200x64x30 mm



** L x B x H

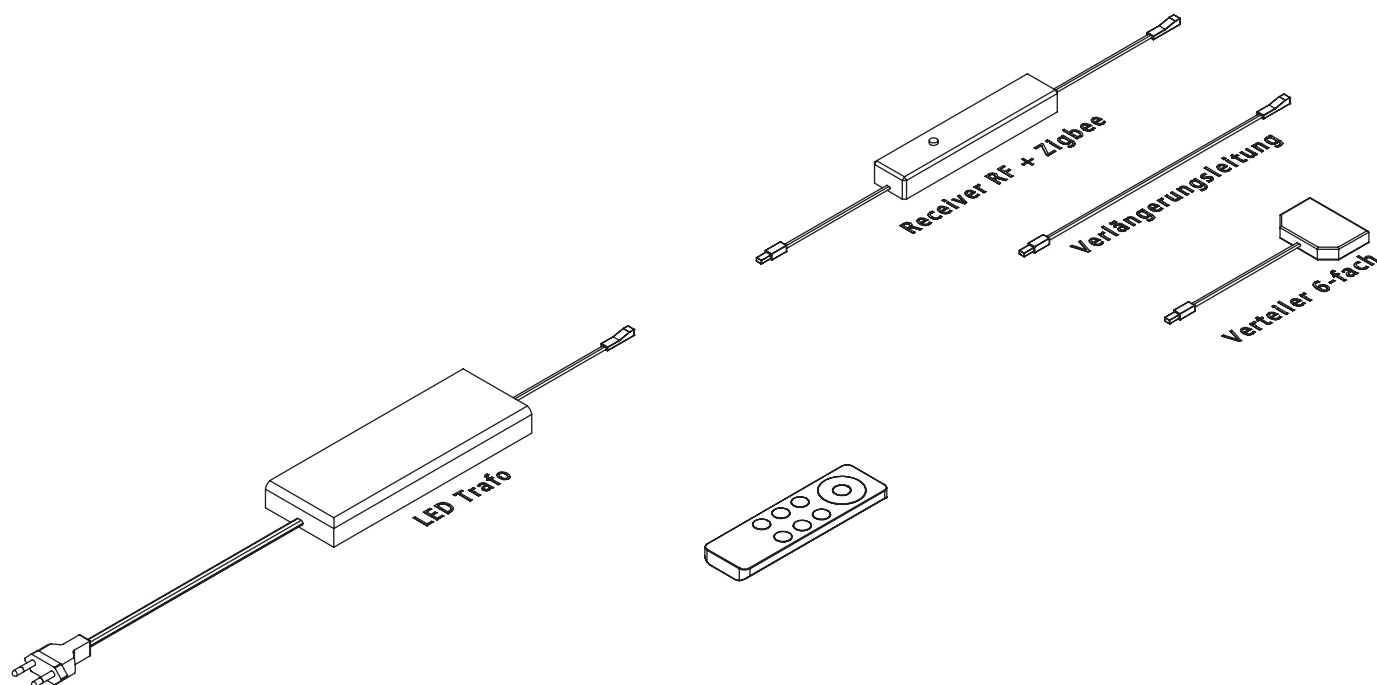
Maße in mm

GERA Steuerungssystem LED Weißadaption mit Funkfernbedienung

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 09.03.2022

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator
Anschlussleitung	2 m mit Euroflachstecker
Steuergerät/Maß	Funksteuergerät/150x30x16 mm
Bedienung/Maß	Funkfernbedienung/136x40x11 mm
Funksysteme	RF (Fernbedienung) Zigbee (Smart-Home-Anwendungen)
Verteiler	6-fach Verteiler Ministecksystem
Leistung/Maß	30 Watt/155x50x17 mm 50 Watt/160x50x18 mm 75 Watt/170x44x28 mm



** L x B x H

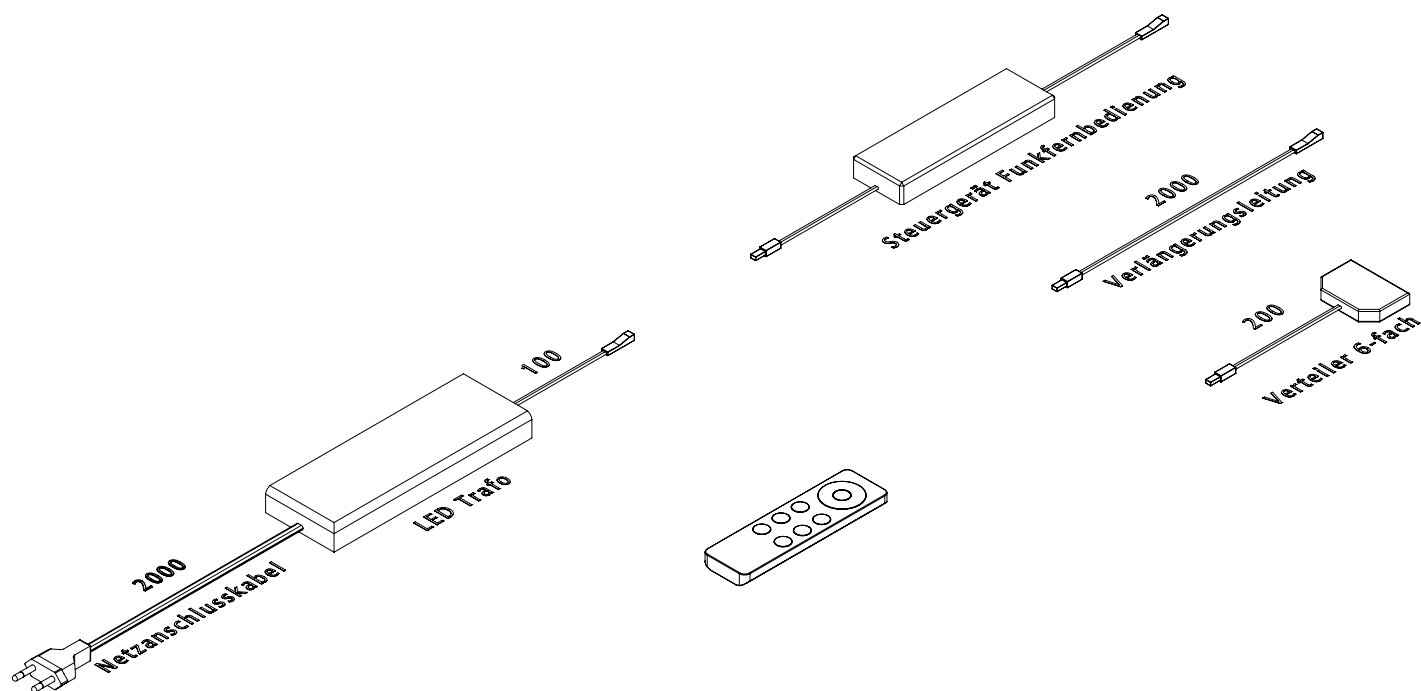
Maße in mm

GERA Steuerungssystem LED Farbadaption mit Funkfernbedienung

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 09.03.2022

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator
Anschlussleitung	2 m mit Euroflachstecker
Steuergerät/Maß	Funksteuergerät/145x47x17 mm
Bedienung/Maß	Fernbedienung/136x40x11 mm
Verteiler	6-fach Verteiler Ministecksystem
Leistung/Maß	30 Watt/160x58x18 mm
	50 Watt/185x64x22 mm
	75 Watt/200x64x30 mm



** L x B x H

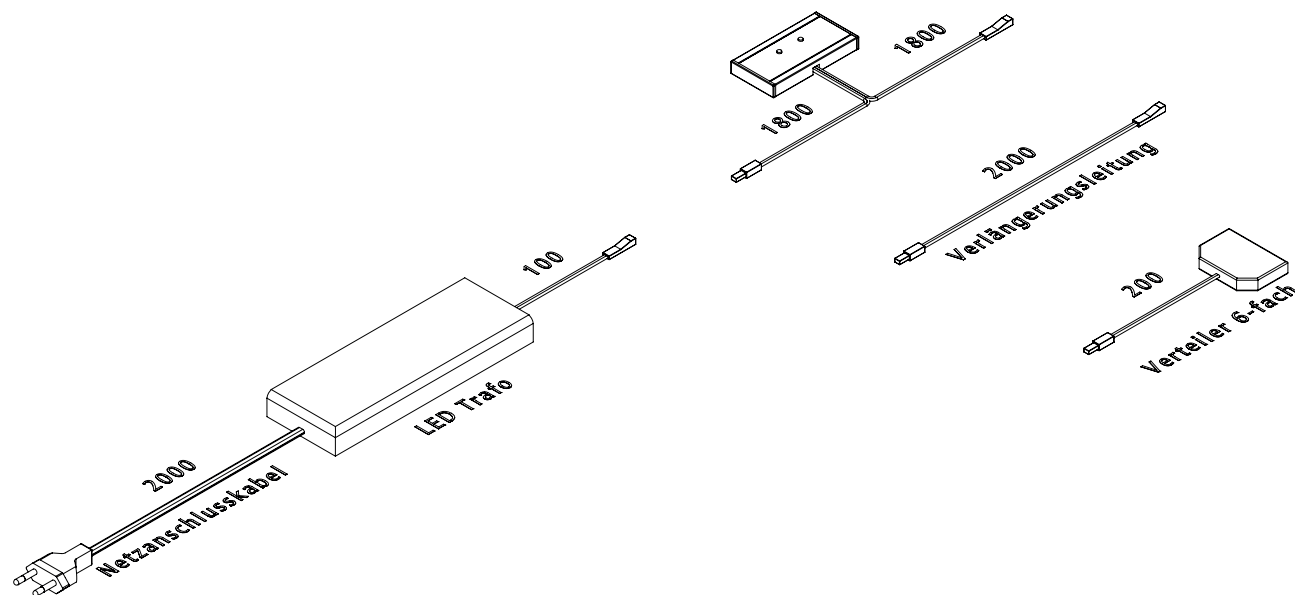
Maße in mm

GERA Steuerungssystem LED Weißadaption mit Mikroknopfschalter im Gehäuse

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 09.03.2022

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator
Anschlussleitung	2 m mit Euroflachstecker
Steuergerät	Aluminiumgehäuse zum anschrauben
Steuergerät Maß	80x40x10 mm
Bedienung	Microknopfschalter
Verteiler	6-fach Verteiler Ministecksystem
Leistung/Maß	30 Watt/160x58x18 mm
	50 Watt/185x64x22 mm
	75 Watt/200x64x30 mm



** L x B x H

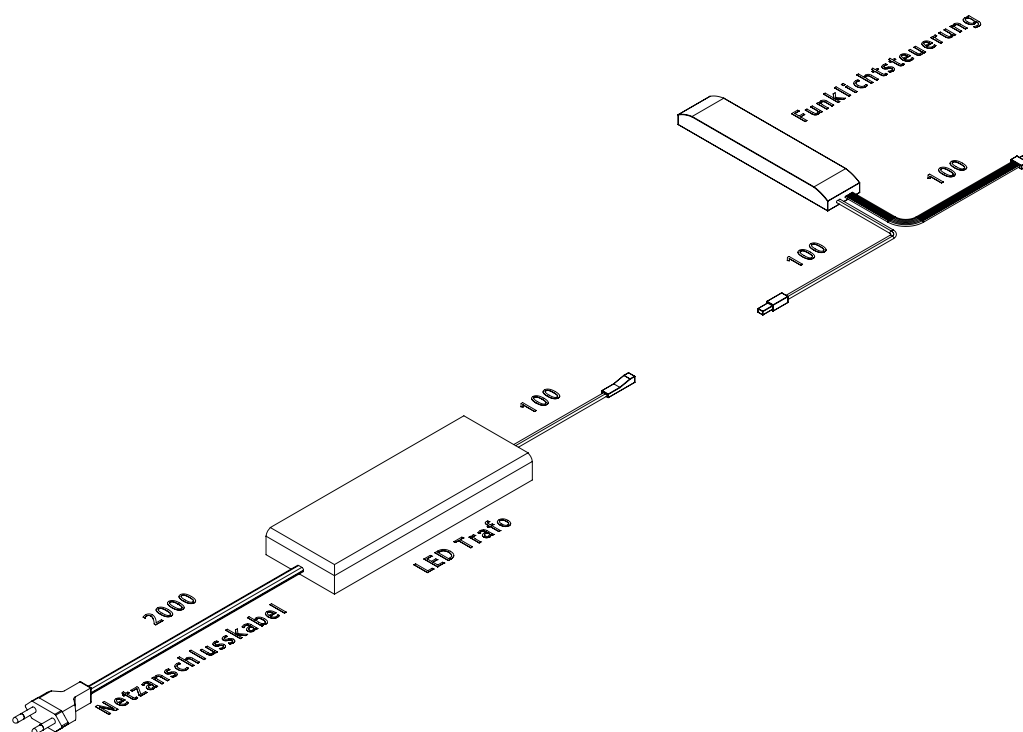
Maße in mm

GERA Steuerungssystem LED Farbadaption RGB-W mit Funklichtsteuerung

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 09.03.2022

Nennspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Versorgungsgerät	elektronischer Transformator
Anschlussleitung	2 m mit Euroflachstecker
Steuergerät/Maß	Funklichtsteuergerät/140x30x13 mm
Bedienung	APP
Leistung/Maß	30 Watt/160x58x18 mm
	50 Watt/185x64x22 mm
	75 Watt/200x64x30 mm

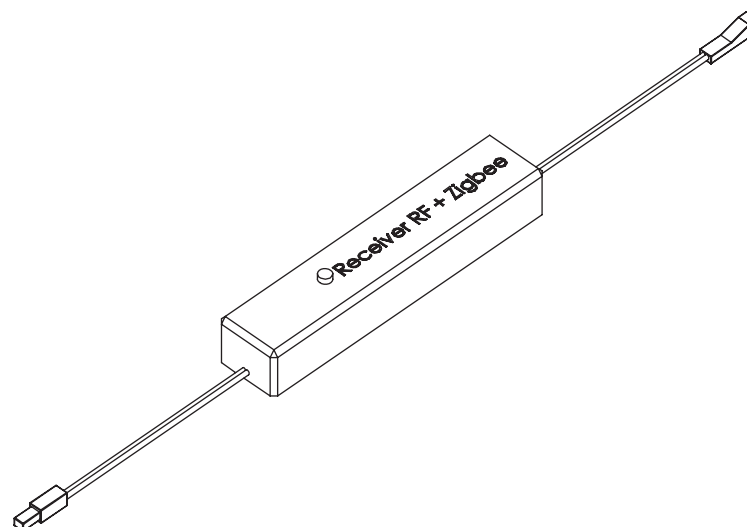


** L x B x H
Maße in mm

GERA Receiver RF + Zigbee Weißadaption

www.gera-leuchten.de

Technische Informationen 04.07.2024



Funkstandard	RF Funk Zigbee 3.0
Frequenzen	868/915/434 MHz 2,4 GHz
Maße	150x30x16 mm
Anzahl Fernbedienungen	8
Spannung	12V/24 V
Strombelastbarkeit	5 A
Schutzgrad	IP20
Lichtsteuerung	Weißadaption regelbar von warmweiß zu neutralweiß und dimmbar

** L x B x H