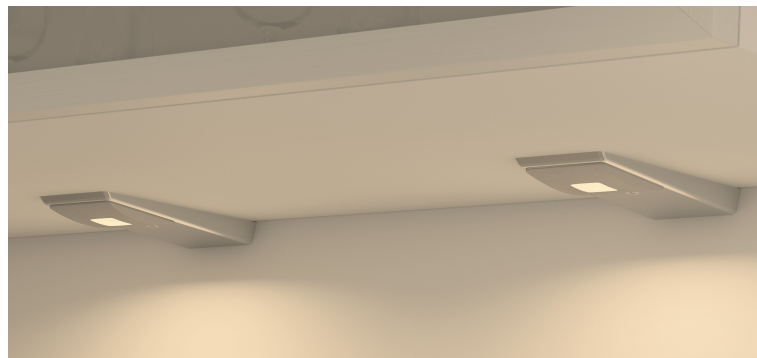


Familien-Datenblatt / *family data sheet*

Omega Zoom / *omega zoom*

Edelstahl / *stainless steel*



Ohne Schalter
/ *without switch*

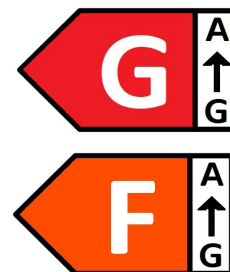


Mit Schalter
/ *with switch*



Mit Taster-Dimmer
/ *with touch-dimmer*

Datenblatt
data sheet



Typ: / type: 593221xxx/593222xxx/593224xxx

Kurzbezeichnung: Omega Zoom
short term: omega zoom

Produktbeschreibung: Elegante, sehr flache Power-LED Unterbauleuchte, modernes Design.
product description: Arbeitsplatzbeleuchtung oder zur Beleuchtung von Vitrinen im Messe- oder Ladenbau und Displaybeleuchtung. Ideale Ausleuchtung des Arbeitsbereiches durch die Schrägstellung.
Elegant, very flat power-LED undercabinet luminaire, pure lines, modern design. Local lighting or illumination for the kitchen, livingroom, bedroom or office furniture. Perfect light distribution due to the angle of the lamp.

Verwendungsbereich: Wohnmöbel, Küchen
application area: furniture, kitchen

Kurzinformationen: 1x3W, 320mA
short note: 1x3W, 320mA

Technische Daten Leuchte / technical specifications light

Abmessungen (LxBxH) in mm / <i>dimensions length x width x height</i>	1Stk ca. 135x60x17mm / <i>1pcs approx. 135x60x17mm</i>
Bauart / <i>model</i>	Unterbau / <i>under cabinet</i>
Materialien / <i>material</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>
Produktfarbe / <i>product color</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>
Beleuchtungsart / <i>illumination technique</i>	Power LED / <i>power led</i>
Anschluss / <i>connection</i>	320mA Konstantstrom / <i>320mA constant current</i>
Schutzart, Schutzklasse / <i>protection class</i>	IP20
Schutz vor Entzündung, Entflammung <i>protection against flammability</i>	F
Prüfzeichen / <i>approval mark</i>	CE
Verwendete Normen / <i>standards</i>	EN60598
Lieferumfang je Leuchte / <i>purchased parts package</i>	1x Unterbauleuchte Omega Zoom / <i>1x undercabinet omega zoom</i> 1x Verlängerung 1,8m / <i>1x extension cable 1,8m</i> 1x Schraubenset (1xTorx 3,5x20; 1xSpax 3,5x20) / <i>1x set of screws (1xTorx 3,5x20; 1xSpax 3,5x20)</i> 1x Gebrauchs- und Montageanweisung / <i>1x instruction and installation manual</i>
Gesamtgewicht / <i>total weight</i>	105g
Energieeffizienzangaben / <i>data of energy efficiency</i>	Neutralweiss / neutral white: Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F. <i>This product contains a light source of energy efficiency class F.</i>

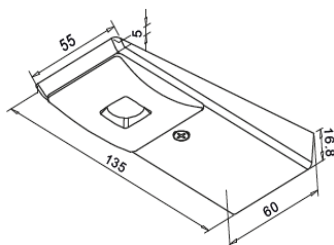


Warmweiss / warm white: Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse G. *This product contains a light source of energy efficiency class G.*

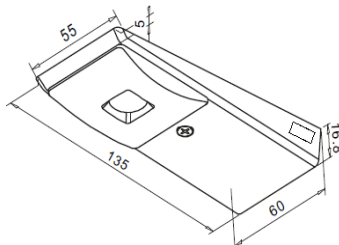


Anzahl Lichtquellen / <i>quantity of light source</i>	1
Gesamtverbrauch Leuchte / <i>total consumption of light</i>	4kWh / 1000h
Stecksystem / <i>connection system</i>	LED flach weiss, Buchse / <i>LED flat white female</i>

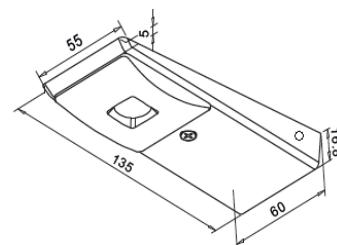
Technische Zeichnung / technical drawing



Ohne Schalter
/ without switch



Mit Schalter
/ with switch



Mit Taster-Dimmer
/ with touch dimmer

Technische Daten Lichtquelle / technical specifications lighting source

siehe Angaben EPREL: / see information within EPREL:

Warm-weiss / warm-white
<https://eprel.ec.europa.eu/qr/800171>



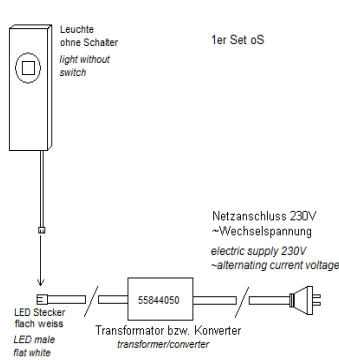
Neutral-weiss / neutral-white
<https://eprel.ec.europa.eu/qr/800162>



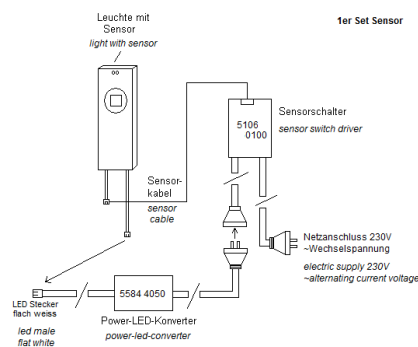
Kompatible Betriebsgeräte / suitable drivers

Information	Typ 55844050	Typ 55844030	Typ 55844040	Typ 55844041	Typ 55844080	Typ 55844090
Für Anzahl Leuchten / <i>quantity of lights</i>	1	2-3	4-5	1-5	1-3	1-5
Leistung / <i>power</i>	3W	10W	18W	15W	10W	15W
Anschluss Primär / <i>primary connection</i>	230V	230V	230V	230V	230V	230V
Primär-leitung / <i>primary cable</i>	1,8m Euroflachstecker / <i>1,8m Europlug</i>	1,8m Euroflachstecker / <i>1,8m Europlug</i>	1,8m Euroflachstecker / <i>1,8m Europlug</i>	1,8m Euroflachstecker / <i>1,8m Europlug</i>	1,8m Euroflachstecker / <i>1,8m Europlug</i>	1,8m Euroflachstecker / <i>1,8m Europlug</i>
Anschluss Sekundär / <i>secondary connection</i>	320mA seriell <i>320mA serial</i>	320mA seriell <i>320mA serial</i>	320mA seriell <i>320mA serial</i>	320mA seriell <i>320mA serial</i>	320mA seriell <i>320mA serial</i>	320mA seriell <i>320mA serial</i>
Sekundär-leitung / <i>secondary cable</i>	20cm Kabel mit LED flach weiss, Stecker 1x Steckplatz / <i>20cm cable with led flat white male 1x plug in position</i>	20cm Kabel mit Verteiler LED flach weiss, min. 3x Steckplatz / <i>20cm cable with distributor led flat white min. 3x plug in position</i>	20cm Kabel mit Verteiler LED flach weiss, min. 5x Steckplatz / <i>20cm cable with distributor led flat white min. 5x plug in position</i>	20cm Kabel mit LED flach weiss, Stecker min. 5x Steckplatz / <i>20cm cable with led flat white male 1x plug in position</i>	20cm Kabel mit Verteiler LED flach weiss, min. 5x Steckplatz, 20cm Kabel mit Taster / <i>20cm cable with distributor led flat white min. 3x plug in position, 20cm cable with touch-switch</i>	20cm Kabel mit Verteiler LED flach weiss, min. 5x Steckplatz, 20cm Kabel mit Taster / <i>20cm cable with distributor led flat white min. 3x plug in position, 20cm cable with touch-switch</i>
Für Leuchten-ausführungen	ohne Schalter / mit Zentralschalter	ohne Schalter / mit Zentralschalter	ohne Schalter / mit Zentralschalter	ohne Schalter / mit Zentralschalter	Mit Taster-Dimmer	Mit Taster-Dimmer
Typ	593221xxx/ 593222xxx	593221xxx/ 593222xxx	593221xxx/ 593222xxx	593221xxx/ 593222xxx	593224xxx	593224xxx

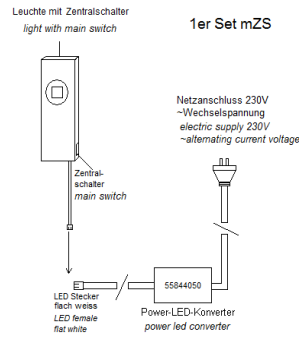
Anschlussplan / connection plan



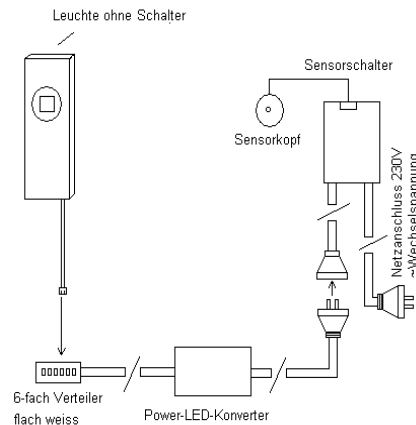
Ohne Schalter
without switch



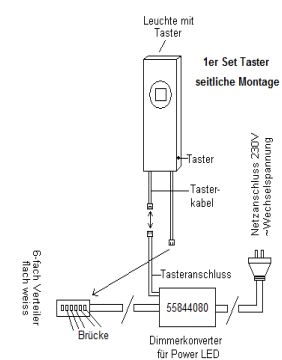
Mit integriertem Sensor 5106
with integrated sensor switch 5106



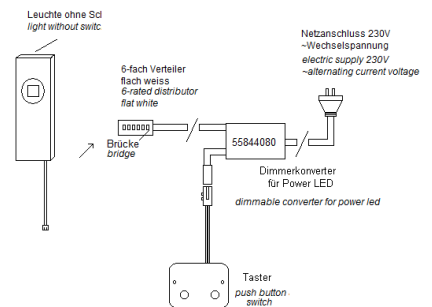
Mit Zentralschalter
with main switch



Mit externem Sensorschalter 5106
with extern sensor switch 5106



Mit Taster-Dimmer
with push-button switch



Mit Dimm-me Gehäuse
with housing dimm-me

Bestellnummer / order number

Art-Nr. / item no.	Aus-führung / version	Licht-farbe / light color	Gehäusefarbe / housing color	Anzahl Lichtquellen / quantity of light sources	Inkl. Trafo? / incl. Driver?	Energieverbrauch / energy consumption kWh/1000h
593221 111	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	1	Nein / no	4
593221 211	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	2	Ja / yes	7
593221 311	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	3	Ja / yes	11
593221 411	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	4	Ja / yes	14
593221 511	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	5	Ja / yes	17
593221 121	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	1	Nein / no	4
593221 221	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	2	Ja / yes	7
593221 321	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	3	Ja / yes	11
593221 421	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	4	Ja / yes	14
593221 521	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	5	Ja / yes	17
593222 111	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	1	Nein / no	4
593222 211	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	2	Ja / yes	7
593222 311	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	3	Ja / yes	11
593222 411	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	4	Ja / yes	14
593222 511	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	5	Ja / yes	17
593222 121	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	1	Nein / no	4
593222 221	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	2	Ja / yes	7
593222 321	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	3	Ja / yes	11
593222 421	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	4	Ja / yes	14
593222 521	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Edelstahl / stainless steel	5	Ja / yes	17
593224 011	mit Taster / with push button switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	1	Ja / yes	4
593224 111	mit Taster / with push button switch	neutral-weiss / neutral white	Edelstahl / stainless steel	1	Ja / yes	4

593224 211	mit Taster / <i>with push button switch</i>	neutral-weiss / <i>neutral white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	2	Ja / yes	7
593224 311	mit Taster / <i>with push button switch</i>	neutral-weiss / <i>neutral white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	3	Ja / yes	11
593224 411	mit Taster / <i>with push button switch</i>	neutral-weiss / <i>neutral white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	4	Ja / yes	14
593224 511	mit Taster / <i>with push button switch</i>	neutral-weiss / <i>neutral white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	5	Ja / yes	17
593224 021	mit Taster / <i>with push button switch</i>	warm-weiss / <i>warm white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	1	Ja / yes	4
593224 121	mit Taster / <i>with push button switch</i>	warm-weiss / <i>warm white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	1	Ja / yes	4
593224 221	mit Taster / <i>with push button switch</i>	warm-weiss / <i>warm white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	2	Ja / yes	7
593224 321	mit Taster / <i>with push button switch</i>	warm-weiss / <i>warm white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	3	Ja / yes	11
593224 421	mit Taster / <i>with push button switch</i>	warm-weiss / <i>warm white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	4	Ja / yes	14
593224 521	mit Taster / <i>with push button switch</i>	warm-weiss / <i>warm white</i>	Edelstahl / <i>stainless steel</i>	5	Ja / yes	17

Austausch & Entsorgungshinweis: / Exchange & Disposal Note:

Austauschbarkeit
Interchangeability



Entnehmbarkeit
Removability



Entsorgung
Disposal



Mitgeltende Unterlagen / further applicable documents

Gebrauchs-und Montageanweisung_POWER_LED_rund_Stand_09_2021

Entsorgungshinweis_Lichtquelle_Stand_10_2021

Hinweis_Lichtquellenbruch_Stand_12_2021

Anwendungshinweis / application of usage

Für eine einwandfreie und ordentliche Montage, lesen Sie bitte unsere
Gebrauchs- und Montageanweisung aufmerksam durch.

For correct and proper assembling, please read our instruction and installation manual.

Haftungsausschluss / disclaimer of warranty

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Technical changes and errors excepted.