

Familien-Datenblatt / *family data sheet*

Com59 / *com59*

Aluminium / *aluminium*



Ohne Schalter
/ *without switch*



Mit Zentralschalter
/ *with main switch*

Datenblatt
data sheet



Typ: / type: 59331xxx/59332xxx

Kurzbezeichnung: Com59
short term: com59

Produktbeschreibung: Unterbauleuchte mit Kunststoffabdeckung im klassischen Design.
product description: Undercabinet light with synthetic cap and clasic design.

Verwendungsbereich: Wohnmöbel, Küchen
application area: furniture, kitchen

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

Technische Daten Leuchte / technical specifications light

Abmessungen (LxBxH) in mm /
dimensions length x width x height

1Stk Lieferung ab 08/2015 ca. 165x127x48mm (vorher
 125x127x48mm) /
*1pcs since 08/2015 approx. 165X127x48mm (shipments before
 125x127x48mm*

Bauart / *model*

Unterbau / *under cabinet*

Materialien / *material*

Aluminium und Kunststoff / *aluminium and synthetics*

Produktfarbe / *product color*

Aluminium / *Aluminium*

Beleuchtungsart / *illumination technique*

Power LED / *power led*

Anschluss / *connection*

320mA Konstantstrom / *320mA constant current*

Schutzart, Schutzklasse / *protection class*

IP20

Schutz vor Entzündung, Entflammung
protection against flammability

F

Prüfzeichen / *approval mark*

CE

Verwendete Normen / *standards*

EN60598

Lieferumfang je Leuchte /
purchased parts package

1x Unterbauleuchte com59 /
1x undercabinet com59
 1x Verlängerung 1,8m /
1x extension cable 1,8m
 1x Schraubenset (2xMöbelkopfschraube 4x13) /
1x set of screws (2x furniture screws 4x13)
 1x Gebrauchs- und Montageanweisung /
1x instruction and installation manual

Gesamtgewicht / *total weight*

194g

Energieeffizienzangaben /
data of energy efficiency

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der
 Energieeffizienzklasse F.



*This product contains a light source of energy
 efficiency class F.*

Anzahl Lichtquellen / *quantity of light source*

1

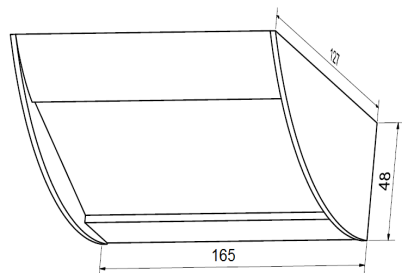
Gesamtverbrauch Leuchte /
total consumption of light

4kWh / 1000h

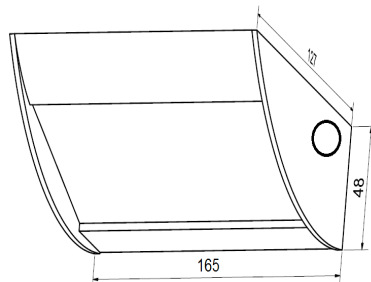
Stecksystem / *connection system*

LED flach weiss, Buchse / *LED flat white female*

Technische Zeichnung / technical drawing



Ohne Schalter
/ without switch

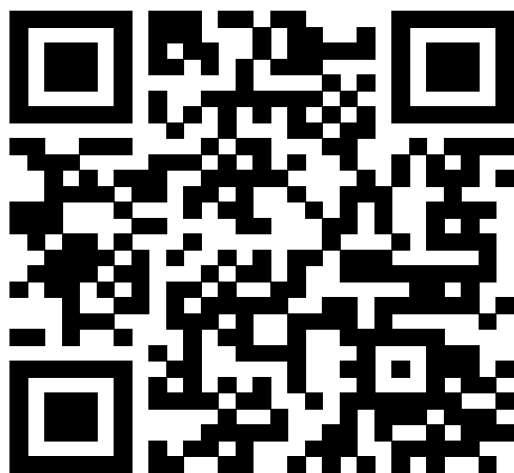


Mit Zentralschalter
/ with main switch

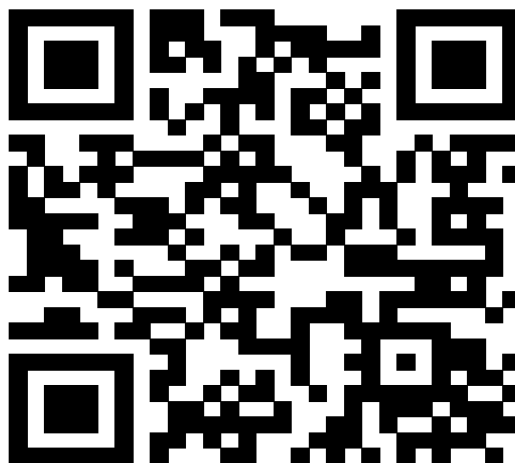
Technische Daten Lichtquelle / technical specifications lighting source

siehe Angaben EPREL: / see information within EPREL:

Warm-weiss / warm-white
<https://eprel.ec.europa.eu/qr/784873>



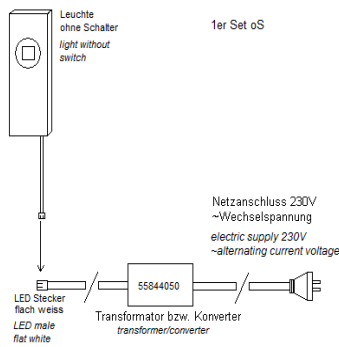
Neutral-weiss / neutral-white
<https://eprel.ec.europa.eu/qr/800182>



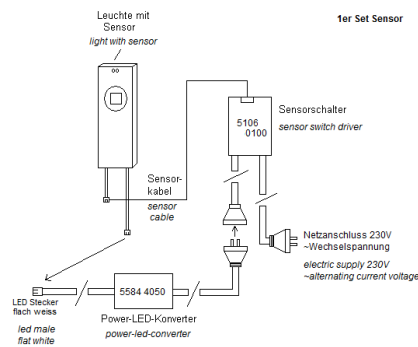
Kompatible Betriebsgeräte / suitable drivers

Information	Typ 55844050	Typ 55844030	Typ 55844040	Typ 55844041
Für Anzahl Leuchten / <i>quantity of lights</i>	1	2-3	4-5	1-5
Leistung / <i>power</i>	3W	10W	18W	15W
Anschluss Primär / <i>primary connection</i>	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>
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>
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>
Für Leuchten- ausführunge n	ohne Schalter / mit Zenralschalter	ohne Schalter / mit Zenralschalter	ohne Schalter / mit Zenralschalter	ohne Schalter / mit Zenralschalter
Typ	59331xxx / 59332xxx	59331xxx / 59332xxx	59331xxx / 59332xxx	59331xxx / 59332xxx

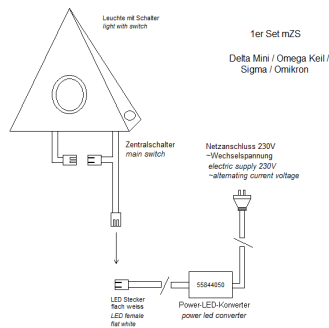
Anschlussplan / connection plan



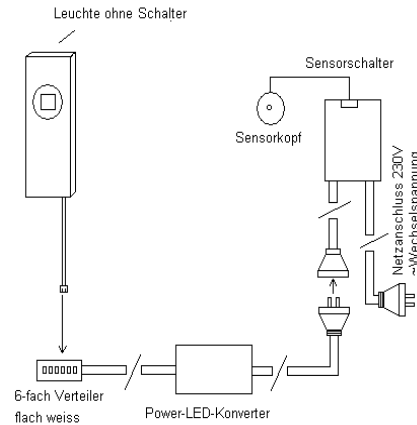
Ohne Schalter
without switch



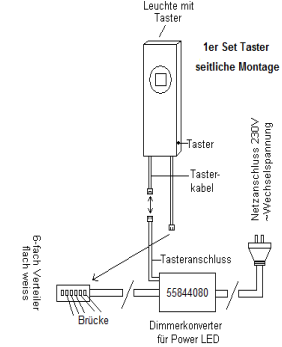
Mit integriertem Sensor 5106
with integrated sensor switch 5106



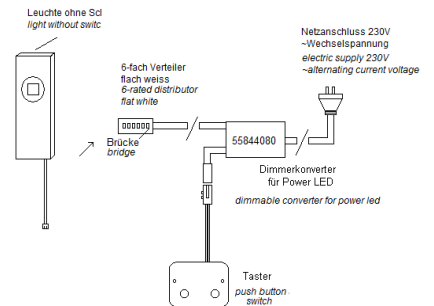
Mit Zentralschalter
with main switch



Mit extern 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 (erweiterung Artikel-Nr. MB = Mattglas / extension item no. MB = frosted glass)

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
59331 110	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	1	Nein / no	4
59331 210	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	2	Ja / yes	7
59331 310	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	3	Ja / yes	11
59331 410	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	4	Ja / yes	14
59331 510	ohne Schalter / without switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	5	Ja / yes	17
59331 120	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	1	Nein / no	4
59331 220	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	2	Ja / yes	7
59331 320	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	3	Ja / yes	11
59331 420	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	4	Ja / yes	14
59331 520	ohne Schalter / without switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	5	Ja / yes	17
59332 110	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	1	Nein / no	4
59332 210	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	2	Ja / yes	7
59332 310	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	3	Ja / yes	11
59332 410	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	4	Ja / yes	14
59332 510	mit Schalter / with switch	neutral-weiss / neutral white	Aluminium / aluminium	5	Ja / yes	17
59332 120	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	1	Nein / no	4
59332 220	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	2	Ja / yes	7
59332 320	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	3	Ja / yes	11
59332 420	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	4	Ja / yes	14
59332 520	mit Schalter / with switch	warm-weiss / warm white	Aluminium / aluminium	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_Stand_10_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.