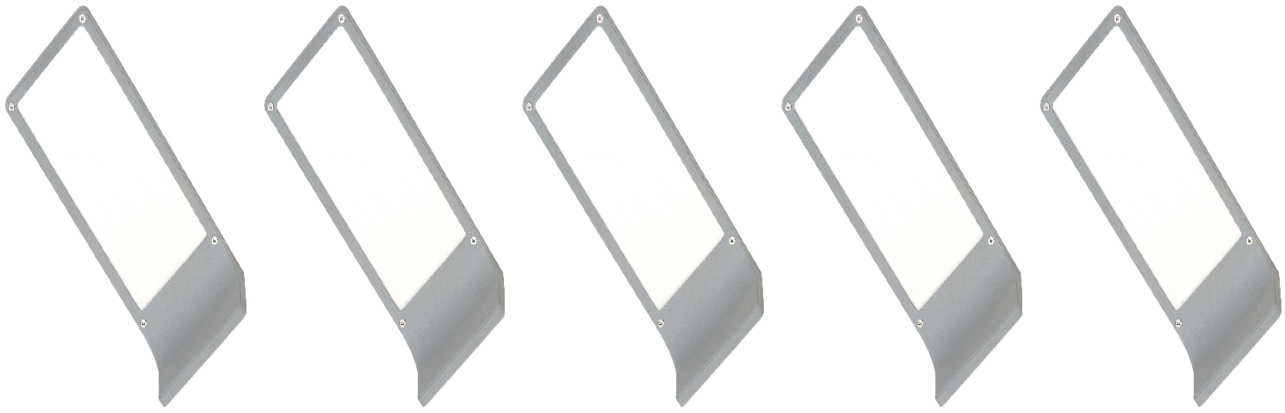
IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH
Alte Grenzstr. 153
D 45663 Recklinghausen
Tel.: 02361- 37559-0
Fax.: 02361- 37559-50
Internet: www.ikm.de

Datenblatt
data sheet



Typ: / ***type*****:** **57040531**

Kurzbezeichnung: **Triled rund edel 5er Set oS nw**
short term: ***Triled rund stainless steel 5pcs w/o switch nw***

Produktbeschreibung:
product description:

Moderne Power-LED Unterbauleuchte in der Lichtfarbe neutralweiss. Diese Leuchte ermöglicht eine Flächenausleuchtung durch Diffusionstechnik (keine sichtbaren Lichtpunkte). Die ideale Unterbauleuchte zur Ausleuchtung der Arbeitsfläche oder mittels optional erhältlichen Dimmer als Akzentleuchte für die Abendstunden.
Modern power-led undercabinet luminaire with neutral white light color. Due to diffusion technique (no visible light spots) this luminaire makes source lighting possible.
An ideal undercabinet luminaire as workplace luminaire or as an indirect illumination by using optional dimmable driver.

Verwendungsbereich:
application area:

Wohnmöbel, Küchen
furniture, kitchen

Kurzinformationen:
short note:

5x4,44W, neutralweiss, 12V, edelstahl ohne Schalter
5x4,44W, neutral white, 12V, stainless steel without switch

©2014, IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH

IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH
Alte Grenzstr. 153
D 45663 Recklinghausen
Tel.: 02361- 37559-0
Fax.: 02361- 37559-50
Internet: www.ikm.de

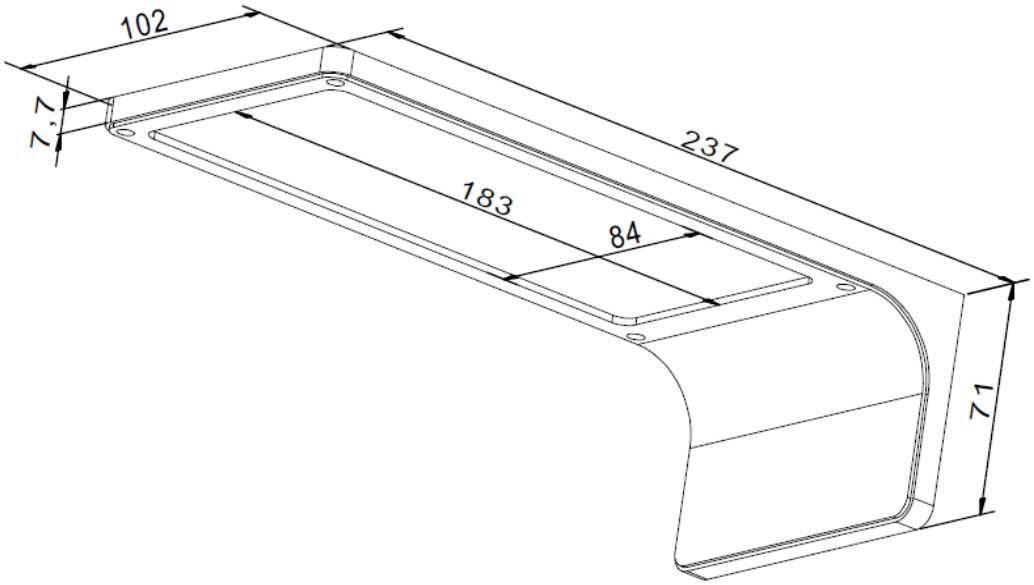
Technische Daten Leuchte / *technical specifications light*

Abmessungen (LxBxH) in mm / *dimensions length x width x height*	5Stk ca. 237x102x71mm / *5pcs approx. 273x102x71mm*
Bauart / *model*	Unterbau / *under cabinet*
Materialien / *material*	Aluminium und Kunststoff / *aluminium and synthetic*
Produktfarbe / *product color*	Edelstahl / *stainless steel*
Beleuchtungsart / *illumination technique*	LED SMD / *led smd*
Anschluss / *connection*	12V Konstantspannung / 12V *constant voltage*
Schutzart, Schutzklasse / *protection class*	IP20
Schutz vor Entzündung, Entflammung *protection against flammability*	F, MM
Prüfzeichen / *approval mark*	CE
Verwendete Normen / *standards*	EN60598
Lieferumfang je Leuchte / *purchased parts package*	5x Unterbauleuchte Triled / *5x undercabinet Triled* 5x Verlängerung 1,8m / *5x extension cable 1,8m* 5x Schraubenset (4xSpax 2,5x16) / *5x set of screws (4xfurniture screws 2,5x16)* 1x elektronischer Transformator für 4-5Stk Leuchten *1x electronical transformer for 4-5pcs of lights* 1x Gebrauchs- und Montageanweisung / *1x instruction and installation manual*
Gesamtgewicht / *total weight*	660g
Energieeffizienzangaben / *data of energy efficiency*	Diese Leuchte enthält eingebaute, nicht austauschbare LED-Lampen der Energieklasse A bis A++. / *This light contains built-in, non-exchangeable, LED-lamps of energy class A to A++.*
Anzahl Lampen / *quantity of lamps*	1
Gesamtverbrauch Leuchte / *total consumption of light*	25kWh / 1000h
Stecksystem / *connection system*	LED flach schwarz, Buchse / *LED flat black female*

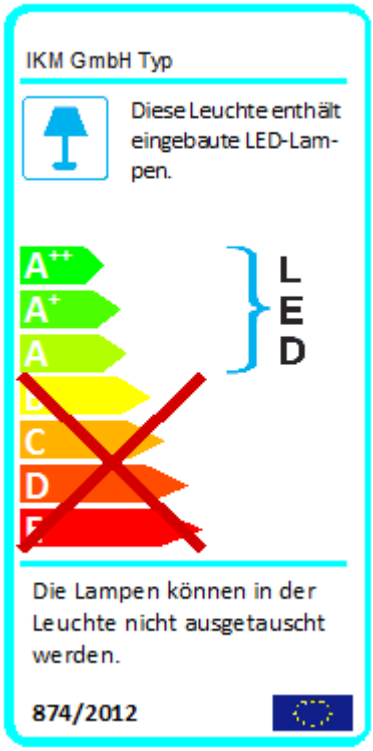
©2014, IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH

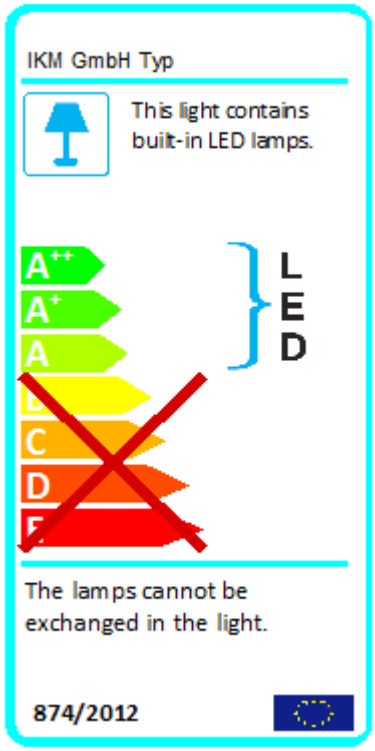
IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH
Alte Grenzstr. 153
D 45663 Recklinghausen
Tel.: 02361- 37559-0
Fax.: 02361- 37559-50
Internet: www.ikm.de

Technische Zeichnung / *technical drawing*



Energielabel / *label of energy*





©2014, IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH

IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH
Alte Grenzstr. 153
D 45663 Recklinghausen
Tel.: 02361- 37559-0
Fax.: 02361- 37559-50
Internet: www.ikm.de

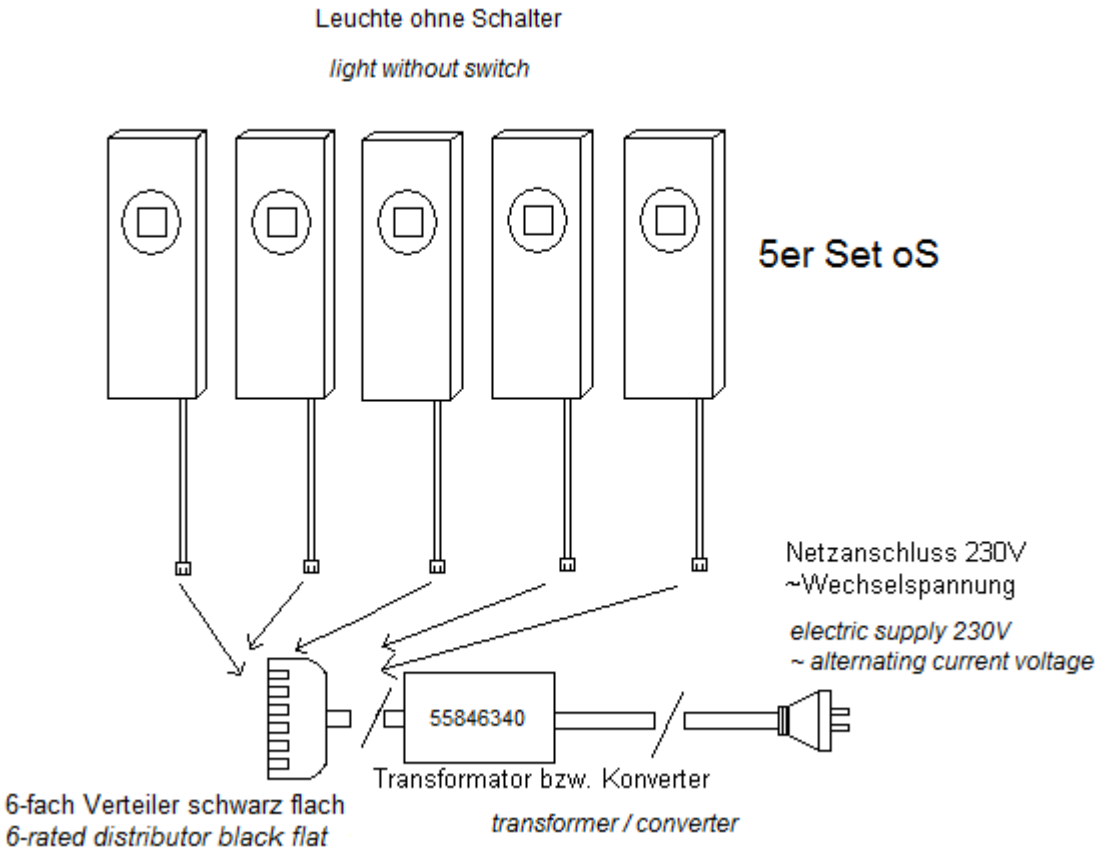
Technische Daten Lampe / *technical specifications lamp*

	Einheit / *unit*	je 1 Stk Lampe 20cm / *each 1pcs of lamp 20cm*
Bemessungsleistung / *rated power*	W	3,62
Bemessungsspannung / *rated voltage*	V	230
Bemessungsstrom / *rated current*	A	0,0317
Bemessungslichtstrom / *rated luminous flux*	lm	237,14
Ähnlichste Farbtemperatur / *correlated color temperature*	K	4207
Farbkoordinaten / *coordinates of color*	x / y	0,3747 / 0,3840
Umgebungstemperatur / *ambient temperature*	°C	25 ± 1
Lichtausbeute / *light efficiency*	lm / W	65,51
Max. Lichtstärke / *max. light intensity*	cd	81,3
Farbwiedergabe / *color rendering*	Ra	81,8
Abstrahlwinkel / *angle of radiation*	°	115,4
Energieeffizienzindex / *index of energy efficiency*	-	0,144
Energieeffizienzklasse / *class of energy efficiency*	-	A+

©2014, IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH

IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH
Alte Grenzstr. 153
D 45663 Recklinghausen
Tel.: 02361- 37559-0
Fax.: 02361- 37559-50
Internet: www.ikm.de

Anschlussplan / *connection plan*



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.

©2014, IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH