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*: **593186121**

Kurzbezeichnung: **N'Ben edel oS ww**
short term: ***N'Ben stainless steel w/o switch ww***

Produktbeschreibung:
product description:

Nicht nur eine Unterbauleuchte, sondern auch eine Idee.
Bei der Arbeit in der Küche eine effektive Arbeitsbeleuchtung. Am Abend eine stimmungsvolle Ambiente-Beleuchtung mit Effekt durch die matt reflektierenede Rückwand der Leuchte.
Not only an undercabinet light, also an idea.
At the work in kitchen an actual working light. In the evening an atmospheric lighting with effect by the weakly reflecting back wall of the light.

Verwendungsbereich:
application area:

Wohnmöbel, Küchen
furniture, kitchen

Kurzinformationen:
short note:

1x3W, warmweiss, 320mA, edelstahl ohne Schalter
1x3W, warm white, 320mA, 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

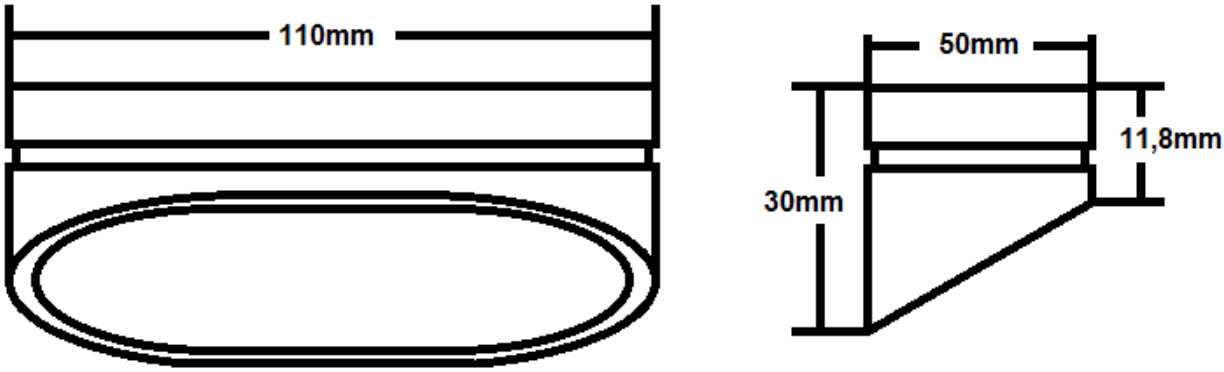
Technische Daten Leuchte / *technical specifications light*

Abmessungen (LxBxH) in mm / *dimensions length x width x height*	1Stk ca. 110x50x30mm / *1pcs approx. 110x50x30mm*
Bauart / *model*	Unterbau / *under cabinet*
Materialien / *material*	Aluminium und Kunststoff / aluminium *and synthetic*
Produktfarbe / *product color*	Edelstahl, weiss / *stainless steel, white*
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, MM
Prüfzeichen / *approval mark*	CE
Verwendete Normen / *standards*	EN60598
Lieferumfang je Leuchte / *purchased parts package*	1x Unterbauleuchte N'Ben / *1x undercabinet N'Ben* 1x Verlängerung 1,8m / *1x extension cable 1,8m* 1x Schraubenset (2x Möbelkopfschraube 4x13) / *1x set of screws (2x furniture screw 4x13)* 1x Gebrauchs- und Montageanweisung / *1x instruction and installation manual*
Gesamtgewicht / *total weight*	91g
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*	4kWh / 1000h
Stecksystem / *connection system*	LED flach weiss, Buchse / *LED flat white female*

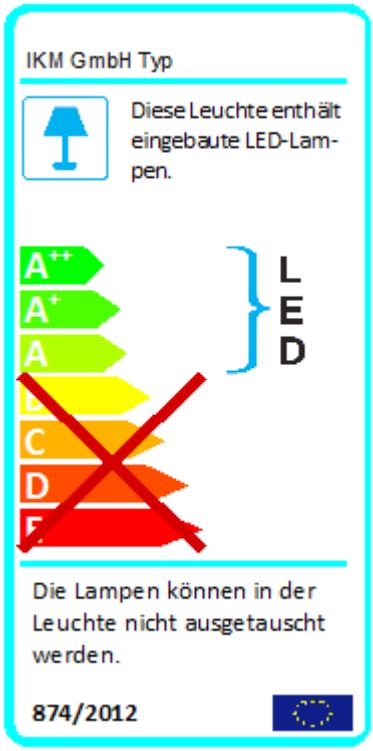
©2014, IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH

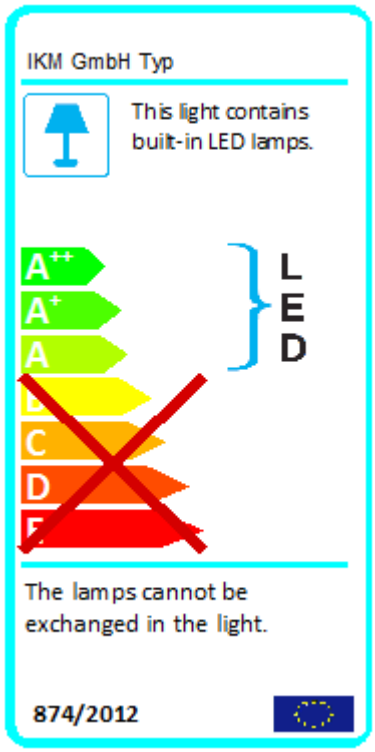
IKM Industriebedarf Kiparski & Michel GmbH
Alte Grenzstr. 153
D 45663 Recklinghausen
Tel.: 02361- 37559-0
Fax.: 02361- 37559-50
Internet: www.ikm.de

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 / *each 1pcs of lamp*
Bemessungsleistung / *rated power*	W	3,8
Bemessungsspannung / *rated voltage*	V	230
Bemessungsstrom / *rated current*	A	0,35
Bemessungslichtstrom / *rated luminous flux*	lm	228,63
Ähnlichste Farbtemperatur / *correlated color temperature*	K	3000
Farbkoordinaten / *coordinates of color*	x / y	0,4381 / 0,4025
Umgebungstemperatur / *ambient temperature*	°C	25 ± 1
Lichtausbeute / *light efficiency*	lm / W	60,17
Max. Lichtstärke / *max. light intensity*	cd	78,6
Farbwiedergabe / *color rendering*	Ra	81,6
Abstrahlwinkel / *angle of radiation*	°	114
Energieeffizienzindex / *index of energy efficiency*	-	0,155
Energieeffizienzklasse / *class of energy efficiency*	-	A+

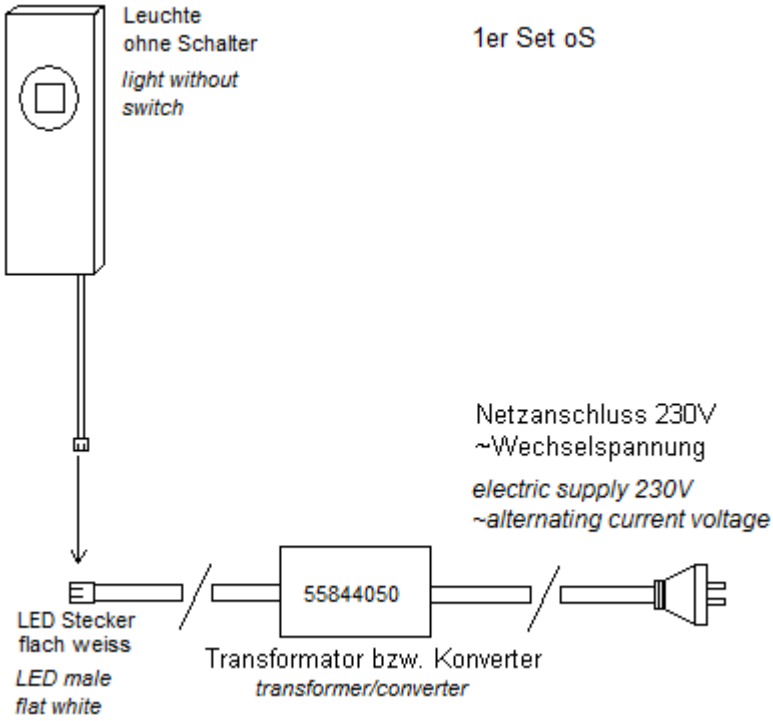
Kompatible Betriebsgeräte / *suitable drivers*

Information	Typ 55844050	Typ 55844030	Typ 55844040
Für Anzahl Leuchten / *quantity of lights*	1	2-3	4-5
Leistung / *power*	3W	10W	18W
Anschluss Primär / *primary connection*	230V	230V	230V
Primärleitung / *primary cable*	1,8m Euroflachstecker / *1,8m Europlug*	1,8m Euroflachstecker / *1,8m Europlug*	1,8m Euroflachstecker / *1,8m Europlug*
Anschluss Sekundär / *secondary connection*	320mA seriell *320mA serial*	320mA seriell *320mA serial*	320mA seriell *320mA serial*
Sekundärleitung / *secondary cable*	20cm Kabel mit LED flach weiss, Stecker 1x Steckplatz / *20cm cable with led flat white male 1x plug in position*	20cm Kabel mit Verteiler LED flach weiss, min. 3x Steckplatz / *20cm cable with distributor led flat white min. 3x plug in position*	20cm Kabel mit Verteiler LED flach weiss, min. 5x Steckplatz / *20cm cable with distributor led flat white min. 5x plug in position*

©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