

AC/DC – Quickies 2.0

LED-Sanierungs-Leuchte für AC/DC-Betrieb (Leuchte in Leuchte)

Retro ist nicht gleich Retro. Bei der Verwendung von Retro-Leuchtmittel ist höchste Obacht angebracht, da viele Leuchtmittel nur mit 230V Netz betrieben werden können, allerdings für die Notlichtverwendung (Gleichspannung) dann nicht geeignet sind. Auch gibt es viele Onlineangebote die AC/DC versprechen, dann aber nur 230V AC liefern können.

Sie können in Ihren Treppenhauseuchten die AC/DC-Quickies einfach einbringen. Durch die extra hohen Magnetfüße halten die Quickies nahezu in allen Stahlblechleuchten (für Kunststoffleuchten gibt es einen cheap Trick) über der bestehenden Verkabelung.

Die AC/DC-Quickies sind mit einem integrierten Treiber ausgestattet der 220-230V AC/DC tauglich ist. Zum einfachen und schnellen Wechseln von Leuchtmittel in bestehenden Decken- und Wandleuchten.

Die Montage ist kinderleicht und kann von jedem Elektriker schnell und sauber ausgeführt werden;

- 1.) Alte Komponenten werden entfernt (Leuchtmittel)
- 2.) AC/DC – Quickies magnetisch fixieren
- 3.) Anschließen und Strom sparen.

Funktioniert natürlich auch bei reinen Netzleuchten für 220-240V AC.

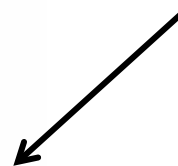
*2 Keine Schutzrechtsverletzung der Altleuchte durch den Einbau eines qualifizierten Elektrikers. Die Leuchten der Serie AC/DC-Quickies sind für den Einbau in den Altgehäusen von Aufbauleuchten konzipiert und ausgelegt. Ein Einsatz in Altgehäusen ist unbedenklich. Durch die Magnetfüße wird innerhalb der Altleuchte nicht in die vorhandene Leuchte eingegriffen und somit auch keine Schutzrechte verletzt. Voraussetzung hierfür ist, dass die Altgehäuse von den ursprünglichen Leuchtmitteln, Fassungen und Verdrahtungen befreit werden, das Gehäuse jedoch – falls vorgesehen- weiterhin geerdet bleibt. Eine zusätzliche Erdung der Leuchtenserie AC/DC-Quickies ist nicht von Nöten, da diese Produkte über eine doppelte Isolierung verfügen. Ebenfalls ist sicherzustellen, dass die Temperaturbereichsangaben eingehalten werden und der Innenraum des Altgehäuses für die Baugröße der LED-Module ausreichend ist. Der austretende Lichtstrom aus der Kombination des verwendeten Quickies und dem Gehäuse kann von Bauweise zu Bauweise variieren.

**UNIVERSELLES MAGNET-LED-MODUL MIT INTEGRIERTEM TREIBER ZUM
EINFACHEN UND SCHNELLEN WECHSELN VON LEUCHTMITTEL IN
BESTEHENDEN WAND- UND DECKENLEUCHTEN. AUCH ZUSÄTZLICH ALS
NOTLEuchte VERWENDBAR, DA DIE TREIBER AC+DC FÄHIG SIND.
DIE LED-KIT'S KÖNNEN UNBEDENKLICH IN VORHANDENE LEUCHTEN
EINGEBAUT WERDEN*2**



Der Clou:

Magnetfüße
passt wie angegossen:
Kein bohren erforderlich,
kann optional auch noch
verlängert bzw. erhöht
werden.



TOPSELLER

AC/DC – Quickies 2.0

LED-Sanierungs-Leuchte für AC/DC-Betrieb (Leuchte in Leuchte)



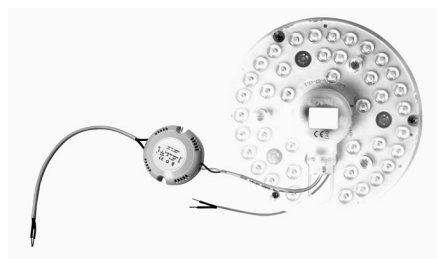
19W Quickie mit 3040 lm



8W Quickie mit 1200 lm



Option: Bewegungsmelder über Radar bis max. 400W bis 6m Erfassungsbereich mit verschiedenen Einstellmöglichkeiten



11W + 4W Quickie mit 1750 + 620 lm
Mit sep. Netzteil für 4W (Notlicht)
2 separate Einspeisemöglichkeiten.

Für alle AC/DC-Quickies:

Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für eine absolut schattenfreie Lichtverteilung, auch in größeren Leuchten bis 500 mm. Durch niedrig bestromte LEDs wird eine hohe Lebensdauer (50.000h) erreicht und eine sehr hohe Effizienz von bis zu 160lm/W. (Alle Quickies mit 15cm Kabelstrippen (offenes Ende – mit AC-Systemstecker für Austausch durch Nicht-Fachkraft) zur schnellen Montagemöglichkeit. Nicht dimmbar. Schaltzyklen (ON/OFF): 100.000 (Quickies) 80.000 (Quickie-Ring)



Quickies als Ring mit separatem Treiber bis 4850 lm



Option:

Einzelbatterie-Einbaukit als Notlichteinsatz „RBF230“ mit 3h Autonomie und automatischem Wochentest (Anzeige über farbige LED's).

Optionen / Zubehör / Ersatzteile:

Bewegungsmelder: Sensornachrüsteinheit mit Schnellanschlussklemmen bis 400W, Abm.: 81x37x23mm
Magnetfüße, H 38mm, (nur als 24er-Satz)
Verlängerungs-Magnet-Füße + 2cm (nur als 24er Satz)
3h-Notlichtkit (4W Notbetrieb, 3h, inkl. NiMH-Akku) im Klappgehäuse – inkl. autom. Wochentest /SC
Abmessungen RBF: zusammengeklappt: L270xT38xH68 mm bzw. auseinander geklappt: L 515xT38xH42 mm
3h Notlichtkit Light – mit 1,5W / 3h / Autotest – Abm: L150xB45xH45 mm – Inkl. Lithium-Akku (nur Quickie-Ringe)

Quick-Sensor
ACDC FEET
ACDCFIX DISTANCE
RBF230/4/M3

RingQuick-Akku-KIT

Technische Daten	Quickie 3	Quickie 8	Quickie 11+4	Quickie 19	Quickie 34+4
Lichtfarbe (je nach Artikel)	3000 K oder 4000 K				
Eingangsspannung:	186-240VAC + DC				
Abmessungen ø x H:	120 x 35 mm (+ 15cm Kabelstrippen bei allen Modellen)	120 x 40 mm	180 x 40 mm	240 x 40 mm	300 x 45 mm
Gehäuse:	transparentes Kunststoffgehäuse aus UV- und temperaturstabilem Polycarbonat				
Lebensdauer bei 25°C:	50.000 h				
Schutzart-/Klasse:	IP40 / II	IP 40 / II	IP 20 / II	IP 20 / II	IP 20 / II
Umgebungstemperatur:	- 40° C bis + 50° C				
100% Lichtstrom:	< 1 Sekunde				
Farbwiedergabe:	Ra > 82				
Montageart:	für den Leuchteinbau (Leuchte in Leuchte) – Haftet über Magnethalterung				
	Kein Eingriff in die vorhandene Leuchte nötig.				

AC/DC – Quickies 2.0

LED-Sanierungs-Leuchte für AC/DC-Betrieb (Leuchte in Leuchte)

Bestell-Nr.	Nennleistung der LED in W (Lumen pro Watt)	Abmessungen in mm:	Lichtstrom Netz/Not in Lumen	Lichtfarbe	VE (St.):	Energie-Klasse A – G:
AC/DC - Quickie als Ersatz für 220V AC/DC Zentralbatterieleuchten <u>und/oder</u> 230-240V AC Allgemeinleuchten, z.B. klassische Treppenhauleuchten. Für Einbau nach dem System: Leuchte in Leuchte. Optional auch als Einzelbatteriebetrieb verwendbar (Bestelloption: RBF230/4/M3)						
Quickie 3-3T Tageslichtsensor	3W (125lm/W)	Ø 120 x 35 mm	375 lm	3000K (warmweiß)	5	E
Quickie 8-4	8W (150lm/W)	Ø 120 x 40 mm	1200 lm	4000K (neutralweiß)	5	E
Quickie plus 11+4-4	11W+4W (158lm/W)	Ø 180 x 40 mm	15W = 2370 lm 11W = 1750 lm 4W = 620 lm (Not)	4000K (neutralweiß)	5	D
Quickie 19-4	19W (160lm/W)	Ø 240 x 40 mm	3040 lm	4000K (neutralweiß)	5	D
Quickie plus 34+4-4	34W + 4W (153 bzw. 115 lm/W)	Ø 300 x 45 mm	38W = 5670 lm 34W = 5210 lm 4W = 460 lm (Not)	4000K (neutralweiß)	5	D

Die Quickies sind nicht dimmbar. Die Leuchtmittel der LED's können nicht gewechselt werden.
Abstrahlwinkel 170° für absolut schattenfreie Lichtverteilung, auch in größeren Leuchten bis zu 500 mm.
Lichtfarbe mit 3000K ab Bestellmenge 20 Stück pro Lieferung auf Anfrage lieferbar.
Extra hohe Magnetfüße für einfache Montage über der vorhandenen Verkabelung.

2 Jahre Garantie ab Lieferung

T Tageslichtsensor: Wir haben hier die Wahl zwischen 2 Modis. 1.) Dauer „EIN“ ohne Tageslichtsensor oder 2.) aktiviert = Schaltschwelle Licht „EIN“ - bei ca. 20 Lux / Schaltschwelle Licht „AUS“ – bei ca. 40 Lux. Geniales System.

Quickie plus = Diese Variante haben 2 getrennte LED-Quellen. Eine Hauptlichtquelle und eine zusätzliche mit immer 4W.

Hierüber besteht die Möglichkeit 2 separate Energiequellen (z.B. 1x Netz und 1x Not) anzuschließen. Beide haben je einen separaten Treiber für 220V AC/DC an Bord (2 getrennte Anschlüsse). Sie können natürlich auch beide ans Netz oder auch beide an Not anschließen, oder beide kombiniert.

Option 1:

Bewegungsmelder (Sensor-Nachrüsteinheit mit Schnellanschlussklemmen) für alle LED-Wand- & Deckenleuchten bis 400 Watt Anschlussleistung (einzeln oder zusammen) betrieben werden können. Der Radarsensor ist über ON/OFF Funktion einsetzbar. Der Erfassungsbereich ist bis zu 6m stufenlos über Dip-Schalter einstellbar, ebenso der Tageslichtsensor, wie auch die Leuchtdauer. Der Sensor ist ein Qualitätsprodukt, sehr zuverlässig mit präziser Funktionsweise dank der Nulldurchgangsschalter. Erfassungsbereich: Halbkugelförmig

Option 2:

Einzelbatterie-Erweiterungskit für alle AC/DC-Quickies (bitte beachten Sie die Abmessungen des Notlichtkits, der als lange Stange oder zusammengeklappt betrieben werden kann). Diesen Kit bestellen zusätzlich, wenn Sie keine Zentralbatterieanlage vor Ort haben, aber die AC/DC-Quickies trotzdem als 3h-Notbeleuchtung mit ausgeführt haben möchten.

**ALLE QUICKIES KÖNNEN DIREKT AN 230V AC/DC-
ZENTRALBATTERIE BETRIEBEN WERDEN, OPTIONAL
AUCH ALS EINZELBATTERIE**

AC/DC – Quickies 2.0

LED-Sanierungs-Leuchte „RING“ für AC/DC-Betrieb (Leuchte in Leuchte)

Bestell-Nr. Farbwiedergabe: RA > 82 Temperatur: -20° bis + 40°C Mit 15cm Kabel und DC-Stecker	Nennleistung der LED in W (Lumen pro Watt)	Abmessungen in mm:	Lichtstrom Netz/Not in Lumen	Lichtfarbe	VE (St.):	Energie-Klasse A – G:
AC/DC - Quickie – Ring in IP 20 als Ersatz für 220V AC/DC Zentralbatterieleuchten <u>und/oder</u> für 230-240V AC Allgemeinleuchten Für Einbau nach dem System: Leuchte in Leuchte. Diese Variante ist so flach, dass der elektronische Treiber (Netzteil) extra dazu bestellt werden muß!!! Optional auch als Einzelbatterie verwendbar: RBF230/4/M3 (mit 4W) oder RingQuick-Akku-KIT (mit 1,5W) Einfaches Steckverbindingssystem in Kombination mit dem elektronischen Treiber. LED-Lebensdauer: ca. 40.000h / Ein-/Ausschaltvorgänge: > 80.000						
Quickie R18-4	18W (111lm/W)	Ø 248 x 22 mm	2670 lm	4000K (neutralweiß)	10	F
Quickie R29-4	29W (167lm/W)	Ø 300 x 20 mm	4850 lm	4000K (neutralweiß)	10	F

Netzteil für Ring-Quickies:

Quickie1733W mit DC-Stecker und Magnetfüßen	17 – 33 W	Abmessungen: L 152x T 48x H 30/43 mm Der Ausgangsstrom ist einstellbar: 400/500/600/700mA	1
---	-----------	---	---

Die Quickie-R sind nicht dimmbar. Die Leuchtmittel der LED's können nicht gewechselt werden.
Lichtfarbe mit 3000K ab Bestellmenge 20 Stück pro Lieferung auf Anfrage lieferbar.

2 Jahre Garantie ab Lieferung

- Universelles Magnet-LED-Leuchtmodul (Konstantstrom 500mA) für den einfachen und schnellen Wechsel von konventionellen Leuchtmitteln in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 167lm/W durch niedrig bestromte LED's und dadurch lange Lebensdauer
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung auch in größeren Leuchten bis zu 500mm
- Werkzeugloser Austausch des LED-Moduls auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich dank DC-Systemstecker
- extra hohe Magnetfüße ermöglichen die Montage über der bestehenden Verkabelung
- kombinierbar mit Notstrom Akku Kit Art.Nr. RingQuick-Akku-KIT entspricht bei 3h einer Notlichtleistung von 1,5 Watt
- Volle Flexibilität durch externes Netzteil (Netzteil muss separat bestellt werden)
- Geeignet für Zentralbatterie



Quickies R18-4 + R29-4 mit komfortabler Steckverbindung für den Anschluß an das Netzteil