



HQL Birne

## Quecksilber-Hochdruckdampflampen

Ab April 2015 dürfen Quecksilber-Hochdruckdampflampen (HQL-, HPL-Lampen) nach den EU-Richtlinien (HQL-Verbot) nicht mehr in den Markt gebracht werden!

# VERBOT AB 2015

### HQL Verbot ab April 2015

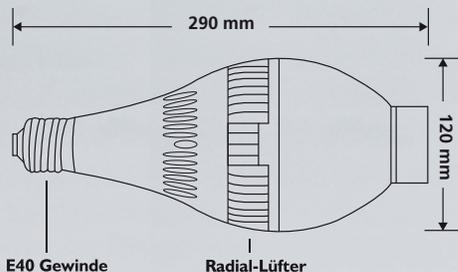
Der hohe Quecksilbergehalt und die hohe Energie-Ineffizienz haben EU-weit zu einer Richtlinie geführt, die besagt, dass die Quecksilber-Hochdruckdampflampen (HQL-, HPL-Lampen) nicht mehr in den Markt gebracht werden dürfen (HQL-Verbot). Das bedeutet, dass nach der EU-Richtlinie (Eco Design for Energy using Products 2005/32EG) alle Quecksilber-Hochdruck-Dampflampen (HQL, HPL) ab April 2015 in der EU nicht mehr hergestellt und nicht mehr importiert werden dürfen.

Jamara LED hat für Sie die passende Lösung: HQL-Ersatz in Form von effizienten LED-Leuchten. Diese HQL-Ersatz-Leuchten können einfach und schnell 1:1 gegen die bisherige HQL-Beleuchtung ausgetauscht werden und das bei gleicher Leuchtkraft. Direkt nach dem Einschalten der Jamara-LED HQL -Ersatz-Leuchte erhalten Sie im Gegensatz zu bisher die volle Lichtleistung, ohne dass die LED-Leuchte im Laufe der Zeit an Leuchtkraft verliert wie es bei den HQL-Lampen der Fall war. Auch in puncto Haltbarkeit übertrifft der Jamara-HQL-Ersatz die HQL-Leuchten um ein vielfaches – so rechnet sich die Umstellung und Investition auf Jamara LED HQL-Ersatz bereits nach kürzester Zeit.

Testen Sie uns und unsere HQL-Ersatz-Produkte mit neuester und fortschrittlichster LED Technologie schon heute und reduzieren Sie Ihre CO<sub>2</sub>-Emissionen – gerne stellen wir für Sie Ihren persönlichen Sparplan mit unserem HQL-Ersatz auf und beraten Sie kompetent und individuell – auch bei Ihnen vorort. Schadstoffhaltige Quecksilberdampflampe war gestern, werden sie jetzt Klimaschützer - die Zukunft heißt Jamara LED HQL-Ersatz!



- **Jamara LED, ein echter 1:1-Ersatz!**
- **Sofort die volle Lichtleistung.**
- **Schnell und einfach austauschbar.**
- **Reduzieren Sie den Verbrauch um bis zu 70%.**
- **Längere Lebensdauer von 6 – 10 Jahren.**



## 100 W LED



Art.-Nr.	Socket	CRI Faktor	Maße in mm	Gewicht in g	Lichtfarbe   Kelvin	Betriebsspannung	Leistungsaufnahme	Lichtstrom Lumen	Ersetzt HCL-Strahler mit:
700056	E40	> 80	290 x 120	~ 800	tageslichtweiß  6500	230 V	80 WATT	7200	~ 320 WATT
700057	E40	> 80	290 x 120	~ 810	tageslichtweiß  6500	230 V	100 WATT	9000	~ 400 WATT

# JETZT AUF LED UMRÜSTEN!



Jamara LED Lösungen bereits erfolgreich im Einsatz bei:

CARGOMIND



Raiffeisenbank Illertal eG

Rayher HOBBY KUNST

Schinacher Spielzeugschneidemaschinen

KDS TEXTILSERVICE

HydroGroup

SCHENKER

aktiv markt Hofmann

LEINER



OTTO

rose plastic

ERLEBNIS Aquaria

VAUDE The Spirit of Adventure Sports

autobahn strobele Service GmbH

Kreissparkasse Ravensburg



VKF Renzel

WATEC Hydro

SEEBERGER

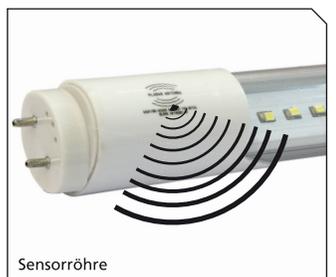
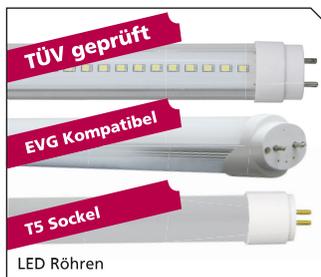
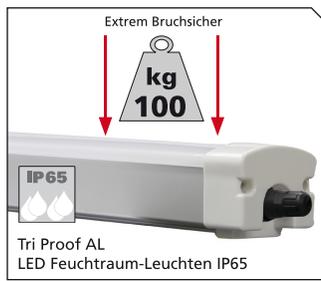
A. Arnegger GmbH

www.knittel.tv

eisen.fischer

Schwaben-Therme Aulendorf

OKUTEC



Jamara e.K.

Inh. Manuel Natterer  
Am Lauerbühl 5  
DE-88317 Aichstetten

Telefon: +49 (0) 7565 / 94 12-0  
Telefax: +49 (0) 7565 / 94 12-23

E-Mail: info@jamara-led.com  
Internet: www.jamara-led.com

Öffnungszeiten (Mo-Fr):  
7<sup>30</sup> - 12<sup>00</sup> Uhr  
13<sup>00</sup> - 16<sup>30</sup> Uhr

Amtsgericht-Registergericht-Ulm HRA 610-300  
UST-ID-Nr.: DE 297 538 377  
UBA-Reg.Nr.: 21000703 (BattG)  
WEEE-Reg.Nr.: DE 35585572 (EAR)



Jetzt gratis den neuen JAMARA-LED Katalog anfordern.

Lassen Sie sich von unseren Lichtberatern ein individuelles Angebot erstellen.



Frau Grandl, Sabrina  
Email: s.grandl@jamara.com  
Tel. +49 (0)7565 9412-711  
Fax +49 (0) 7565 9412-23



Herr Wein, Amaro  
Email: a.wein@jamara-led.com  
Mobil +49 (0)176/105 924 23



Herr Streiter, Martin  
Email: m.streiter@jamara-led.com  
Mobil +49 (0)176/105 924 24

In diesem Flyer enthaltenen Abbildungen und Angaben stellen kein Angebot dar. Diese dienen lediglich der Veranschaulichung und sind unverbindlich in Farbe, Form, Ausführung und technischen Daten. Jamara e.K., Aichstetten 3/2015

Nachhaltige Energieeffizienz.  
Einsparung bis zu 70% möglich  
Individuelle Lösungen und Berechnungen  
Unverbindliche Lichtberatung vor Ort  
Maßgeschneiderte Lichtkonzepte  
Betreuung auch nach dem Kauf  
Geprüfte Qualität