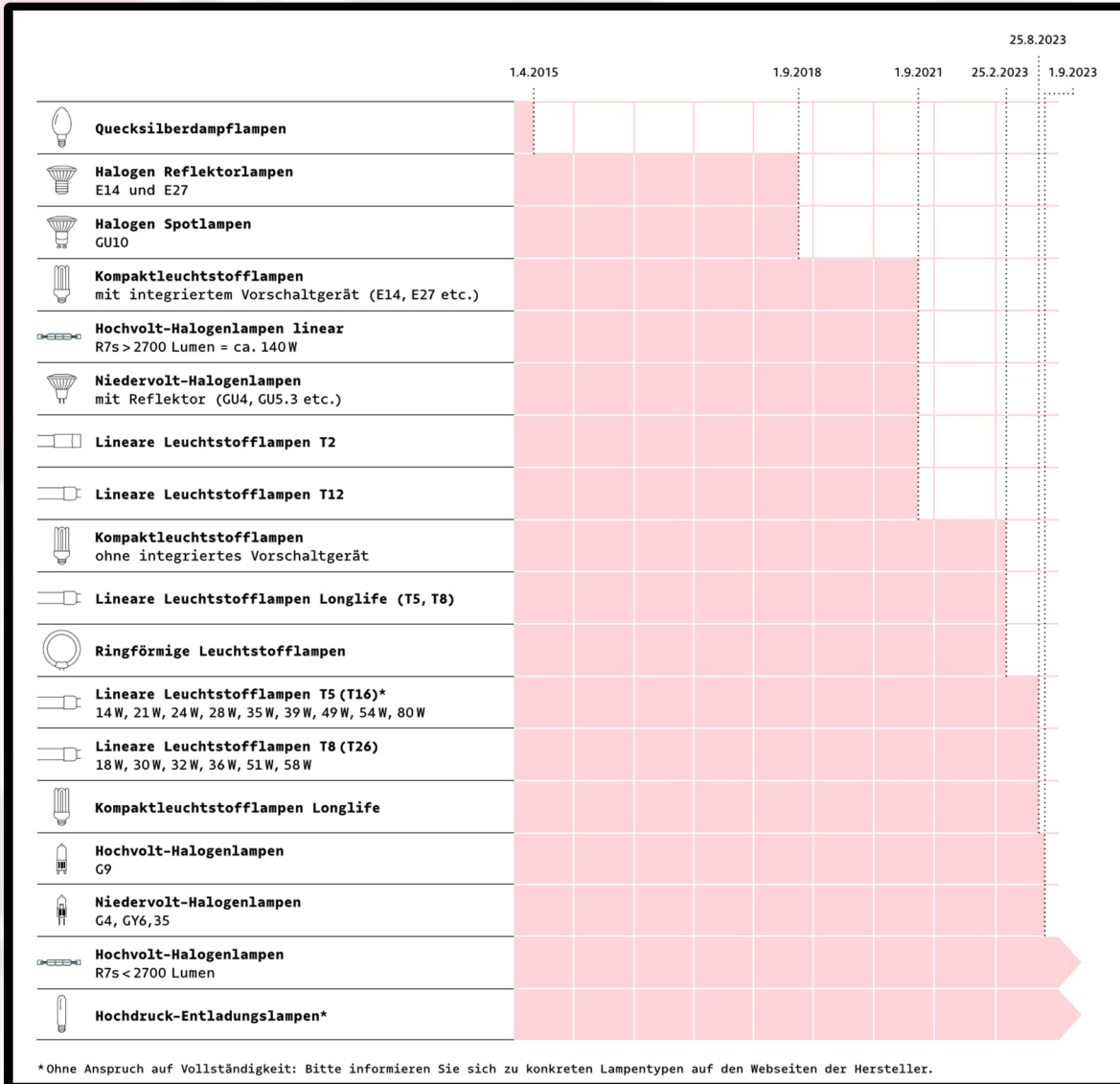


TIMELINE LAMPENVERBOTE gemäss EnEV (Energieeffizienzverordnung)

Seit September 2021 bzw. ab 2023 werden weitere Lampen aus dem Verkehr gezogen, einige bleiben weiterhin erlaubt.

Die Aus-Phasung betrifft insbesondere auch Beleuchtungen in Büros, Schulen, Verkaufs- und Produktionsflächen. Heute stehen für diese Verwendungszwecke ausgereifte LED-Alternativen zur Verfügung. Hier ist es lohnend, sich früh über eine Umstellung auf Nachfolgeprodukte Gedanken zu machen.



Es ist vor allem bei grossflächigen Einsätzen dieser Lampenarten wichtig, das Projekt möglichst früh in Angriff zu nehmen.

Die Optionen sind:

- die Leuchtmittel auszutauschen
- die Leuchten zu ersetzen
- oder, **was wir empfehlen**, eine individuelle Lichtplanung auszuarbeiten.

Gerne unterstützen wir Sie dabei! Von der Beratung über die Aufnahme der Bedürfnisse vor Ort und die Planung mit projektierten Lichtlösungen bis hin zur Begleitung bei der Installation.

Beispiele für LED-Alternativen

Alternativen für T5 (T16)/T8 (T26) FL-Armaturen

Balkenleuchte LED JENINS

- Längen 1200mm - 1500mm
- 30W - 40W, 3050lm - 5000lm
- 3000K - 5700K
- Option Notlicht 1h



Balkenleuchte LED FANAS

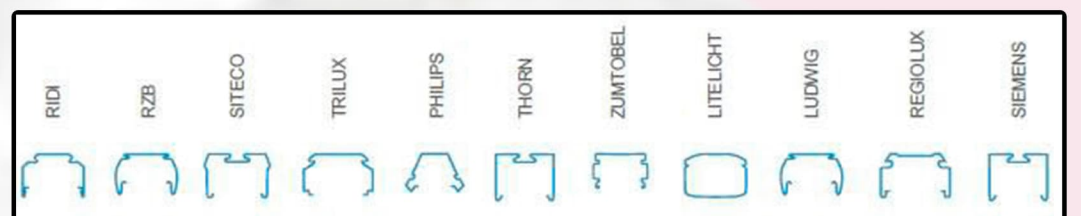
- Längen 600mm - 1800mm
- 10W - 62W, 3050lm - 5000lm
- 3000K - 5000K
- Option Notlicht 1h
- Option PIR Sensor
- Option Dali dimmbar



Alternative für den Austausch der gängigsten ein- und zweiflämmigen T5/T8 FL-Armaturen auf bestehenden Lichtbandsystemen

UNIFIT LED

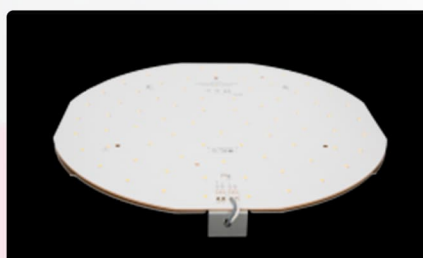
- Länge 1500mm
- 38W - 68W, 5890lm - 10540lm
- 4000K
- Universell kompatibel mit 11 Hersteller-Systemen



Alternativen für den Austausch von ringförmigen Leuchtstofflampen oder Leuchtmitteln in runden/eckigen Leuchten

LED Einsätze rund

- magnetische Befestigung
- Ø 165mm - 400mm
- 12.9W - 40W, 1500lm - 5000lm
- 3000K / 4000K
- Option Notlicht 1h
- Option Dali dimmbar



LED Einsätze quadratisch

- magnetische Befestigung
- 260x260mm - 500x500mm
- 11.4W - 38W, 1880lm - 5600lm
- 3000K / 4000K
- Option Notlicht 1h
- Option Dali dimmbar

