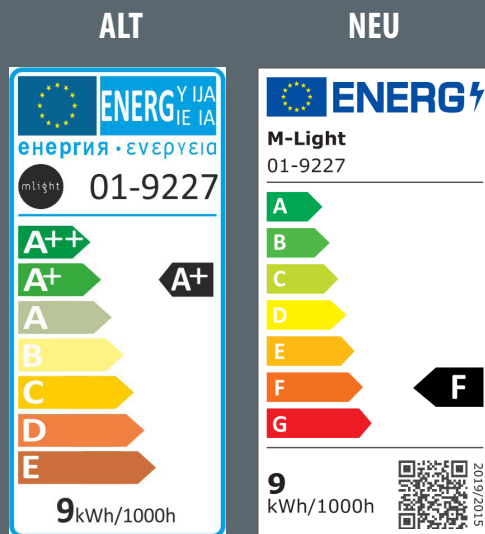


## „aus A+ wird F“

### Das neue Energielabel

Durch die neuen Verordnungen der EU-Kommission, hinsichtlich effizienter und klimafreundlicher Beleuchtung, wird die Kennzeichnung und Energieeffizienz von Leuchten und Leuchtmitteln neu geregelt. Seit Dezember 2019 sind deshalb die neuen EU-Verordnungen zum Ökodesign und zur Kennzeichnung von Lichtquellen in Kraft. Nun werden sie Schritt für Schritt umgesetzt.

### Die wichtigsten Punkte kurz zusammengefasst:



**Neue Energieeffizienzklassen auf dem Energielabel:**  
statt der bisherigen Skala von A++ bis E wird die Energieeffizienz nun zwischen A bis G eingeordnet

**Ein zusätzlicher QR Code auf dem Energielabel:**  
Verbraucherinnen und Verbraucher können über ihr Smartphone zusätzliche Informationen aus der europäischen Produktdatenbank „EPREL“ abrufen

**EPREL (European Product Registry for Energy Labelling):**  
Erstmals werden alle relevanten Informationen zu sämtlichen Lichtquellen auf dem Markt zentral in einer Produktdatenbank gebündelt und für alle Beteiligten zugänglich gemacht.

### Das alte Label bleibt, vorerst

Kennzeichnungspflichtige Produkte mit dem „alten“ Energielabel bekommen eine Übergangsfrist von 18 Monaten. Bis Ende Februar 2023 dürfen bereits bestehende Produkte mit dem alten Energielabel abverkauft werden. Ab 1. März 2023 müssen dann alle Produkte das neue Label führen.

## Leuchten, als ein „umgebendes Produkt“, benötigen seit 25. Dezember 2019 kein Energielabel:

### UMGEBENDE PRODUKTE

„Umgebend“ sind sämtliche Produkte, die eine oder mehrere Lichtquellen enthalten. Beim Entnehmen der Lichtquelle, mit allgemein verfügbaren Werkzeugen, muss die Lichtquelle zerstörungsfrei erhalten bleiben. Bis auf einige wenige Ausnahmen, sind alle mlight Leuchten „umgebendes Produkt“. Ist eine zerstörungsfreie Entnahme nicht gegeben, wird das Produkt als Lichtquelle eingestuft und unterliegt den Regeln zur Energieeffizienzkenzeichnung.



### LICHTQUELLE

Eine Lichtquelle ist ein elektrisch betriebenes Produkt, das weißes Licht emittiert. Es kann sich dabei um eine Lampe, ein Modul oder eine Leuchte mit vollintegrierten Komponenten handeln. Leuchten können eine Lichtquelle sein (vollintegrierte Leuchte) oder können eine oder mehrere Lichtquellen enthalten (umgebendes Produkt). Alle Lichtquellen unterliegen den Regeln zur Energieeffizienzkenzeichnung und müssen ein Label führen.



Mlight stellt zu allen kennzeichnungspflichtigen Produkten die neuen Energielabel im Download-Bereich auf der Webseite [www.mlight.de](http://www.mlight.de) zu Verfügung.