

Das energieeffiziente, und ökologische **Licht**

Hochdruckentladungslampen im Zeichen der

EU – Richtlinie
EU 2009/125/EG

EU – Verordnung
EG Nr 245/2009 – EG Nr 347/2010

Zuverlässige und hervorragende Produktqualität während der gesamte Lebensdauer einer Narva Hochdruckentladungslampe, gepaart mit Energieeffizienz und wachsendem Umweltbewusstsein für die gewerbliche und innerstädtische Beleuchtung prägen die Zukunft. Narva gestaltet diese Zukunft mit marktgerechten und innovativen Produkten.



Schritt 1 Umsetzung in 2 Schritten

- **Zum 13.04.2012 treten** entsprechend der Verordnungen (EG) 245/2009 und der Verordnung (EG 347/2010) folgende Veränderungen in Kraft.
 - Im Narva Sortiment werden Standard Natriumdampf-Hochdrucklampen mit den Sockeln E27 und E40 und einer Leistungsaufnahme von bis zu 600W auslaufen.
 - Diese Produktgruppen werden durch innovative Supertypen mit folgenden Vorteilen ersetzt (NAT-S, NAE-S, NAC-S,NAT-D/S, NAE-D/S, NAC-D/S)
 - Lichtausbeute bis zu 150 Lumen je Watt
 - 20% höhere Lichtausbeute und geringere Lichtstromabfall
 - Bis zu 25% längere Lebensdauer als Standardtypen
 - Ausgenommen von dieser Substitution bleiben
 - NA Standard Lampen mit einer Leistungen von mehr als 600 Watt (NAT 1000W, NAT-I 1000W,NAE 1000W,NAC 1000W, NA-DE, NA-PI)
 - Narva Halogen-Metalllampen
 - Narva Quecksilberdampflampen

Schritt 2

- **Am 13.04.2015** tritt die sogenannte Zwischenstufe der Verordnung in Kraft
 - Narva wird ab diesem Zeitpunkt
 - Quecksilberdampf-Hochdrucklampen(NFE, NFC),
 - Mischlichtlampen(NME) und
 - Retrofit/Plug-in Natriumdampf-Hochdrucklampen (NA-PI)mit den Sockeln E27 und E40 nicht weiter produzieren oder in Verkehr bringen.
 - Ausgenommen bleiben
 - Narva Standard Lampen mit einer Leistung von mehr als 600 Watt
 - Narva Natrium Hochdruckdampflampen (Supertypen) (NAT-S, NAE-S, NAC-S,NAT-D/S, NAE-D/S, NAC-D/S)
 - Narva Halogen Metalllampen*

*Spiegelt den aktuellen Stand der Verordnungen wieder. Präzisierung durch die EU bis spätestens 13.04.2014