

Experten bestätigen: Energiesparlampen sind gesundheitlich unbedenklich

Frankfurt am Main, 19. April 2011 – Der NDR hat in einer Sendung Markt am 18. April 2011 beklagt, dass neue Energiesparlampen Gase mit verschiedenen organischen Verbindungen an die Umgebung abgeben. Der ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie stellt dazu fest, dass elektronischen Produkte wenn sie neu sind, geringe Mengen von Gasen mit organischen Verbindungen abgeben können. Für Energiesparlampen bestätigen das Umweltbundesamt und die Stiftung Warentest ausdrücklich, dass hierdurch keinerlei Beeinträchtigung der Gesundheit zu befürchten sind.

In einer vorläufigen Stellungnahme des Umweltbundesamts, dem die Messungen des NDR vorliegen, heißt es dass bei überschlägiger Hochrechnung auf reale Verhältnisse in Wohnräumen keine Konzentrationen vorlägen, die die Gesundheit schädigen könnten. Deshalb besteht aus Sicht des Umweltbundesamts keine aktuelle Handlungsnotwendigkeit. Eine abschließende Bewertung durch die Innenraumkommission des Umweltbundesamtes wurde angekündigt.

Den hohen Standard der Marken- und Qualitätsanbieter bestätigt die Stiftung Warentest in ihrer Ausgabe der Zeitschrift "test" (03/2011) Sie hat die "Raumluftbelastung" von Energiesparlampen sowohl durch subjektive Geruchsentwicklung als auch durch Messung flüchtiger organischer Verbindungen (VOC) getestet. Die Qualitätshersteller erhielten bei diesem Kriterium durchweg eine gute bis sehr gute Bewertung. Der NDR hat somit keine unbekanntes Tatsachen enthüllt.

Die Marken- und Qualitätsanbieter arbeiten an einer kontinuierlichen Verbesserung ihrer Produkte wie beispielsweise die stetige Reduktion des Quecksilbergehalts der Energiesparlampen auf ein Minimum. Mit hohen Qualitätsstandards halten sie alle Fertigungsnormen und -richtlinien ein. Neben den kontinuierlichen Qualitätsprüfungen der Hersteller werden auch regelmäßig externe Untersuchungen bei Energiesparlampen vorgenommen.

Kontakt:

ZVEI – Zentralverband Elektrotechnik
und Elektronikindustrie e.V.
Lyoner Str. 9
60528 Frankfurt am Main

Fon: 069 6302-293
Fax: 069 6302-400
Mail: licht@zvei.org
www.zvei.org/leuchten