

Fraktion in der Stadtverordnetenversammlung

KASSELER LINKE

Rathaus, 34112 Kassel
Telefon 0561 787 1266
Telefax 0561 787 7130
fraktion@Kasseler-Linke.de

Vorlage Nr. 101.17.1545

8. Dezember 2014
1 von 1

LED- Beleuchtung in städtischen Sporthallen und Sälen

Antrag

zur Überweisung in den Ausschuss für Umwelt und Energie

Die Stadtverordnetenversammlung möge beschließen:

Die vorhandenen Neonröhrenleuchtmittel in den städtischen Sporthallen und Sälen werden im regulären Wartungszyklus durch LED Leuchtmittel ersetzt.

Begründung:

Inzwischen sind LED Leuchtmittel am Markt gut verfügbar, die in die Fassung von Neonröhrenlampen passen. Dabei muss als einmalige Anpassungsarbeit der Starter entfernt und die Stromkabel direkt mit den Pins verbunden werden.

Die LED haben eine höhere Leuchtstärke bei geringerem Stromverbrauch. Neben den niederen Energiekosten (inklusive positivem Umwelteffekt) benötigen die LED nur den halben Wartungsaufwand (doppelte Lebensdauer gegenüber der Neonröhre).

Damit refinanzieren sich die Anschaffungs- und Umrüstkosten durch Einsparungen von selbst.

Berichterstatter/-in: Stadtverordnete Vera Kaufmann

gez. Norbert Domes
Fraktionsvorsitzender