

Passau

Stadtbeleuchtung mit LED

[04.04.2016] Mit Förderung der Nationalen Klimaschutzinitiative des Bundes hat Passau die Stadtbeleuchtung auf stromsparende LED-Technik umgestellt.

Um die Straßenbeleuchtung schrittweise auf LED-Lichttechnik umzustellen, nutzt die Stadt Passau das Förderprogramm zur Nationalen Klimaschutzinitiative des Bundes. Wie die niederbayrische Stadt jetzt mitteilt, wurden seit dem Jahr 2012 rund 3.300 Hochdruck-Quecksilberdampflampen durch LED-Leuchten ersetzt. Der Stromverbrauch sei dadurch um 1,9 Millionen Kilowattstunden pro Jahr (kWh/a) gesunken, dies entspreche einer jährlichen Einsparung beim CO₂-Ausstoß von rund 1.220 Tonnen. Bis Ende März dieses Jahres seien weitere 470 Leuchten auf LED umgerüstet worden. Das Stromeinsparpotenzial beträgt nach Angaben der Stadt nochmals 120.000 kWh/a. Insgesamt investiere Passau rund 1,8 Millionen Euro in die Modernisierung der Stadtbeleuchtung, die Fördermittel des Bundes liegen bei über einer halben Million Euro.

(al)

Stichwörter: Energieeffizienz, Beleuchtung, Passau