

Thema: Installation von Solar Straßenbeleuchtungen mit Bewegungsmelder oder LED Straßenbeleuchtung mit Bewegungsmelder

Die unterfertigende Bezirksrätin der ÖVP-Donaustadt

Gerda Müller

stellt gemäß § 24 der Geschäftsordnung der Bezirksvertretungen für die Sitzung der Bezirksvertretung Donaustadt am 11. Dezember 2019 folgenden

Antrag

Die Bezirksvertretung möge beschließen:

Die zuständigen Stellen der Stadt Wien werden aufgefordert, in den Stadtteilgebieten (z.B. in der Berresgasse, in der Dittelgasse und in der Seestadt), wo noch keine Beleuchtung eingerichtet ist, „Solar Straßenbeleuchtungen mit Bewegungsmelder oder LED Straßenbeleuchtung mit Bewegungsmelder“ zu installieren.

Begründung

Ähnlich wie bei einfachen Außenleuchten mit Bewegungsmelder funktioniert diese Technologie auch bei Solar/LED Straßenleuchten. Sie arbeiten in abgedimmter Leistung im Grundmodus. Erkennt der Mikrowellensensor eine Bewegung, (Fußgänger/Radfahrer langsam, beim motorisierten Fahrzeug schneller) schaltet die Leuchte auf 100% Lichtstrom. Somit wird weniger Energie verbraucht, und auch nach Regentagen steht noch ausreichend Licht zur Verfügung. Diese innovative Technologie hilft der Gemeinde zu sparen und die Lichtverschmutzung zu minimieren. In mehreren österreichischen Gemeinden und auch im Ausland wird das als wichtiger Beitrag zum Klimaschutz angesehen.