



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
能源發展辦公室
Gabinete para o Desenvolvimento do Sector Energético

黑沙灣新街 52 號
政府綜合服務大樓三樓
社會服務諮詢委員會
戴祖義召集人 台啟

來函編號
Sua referência

來函日期
Sua comunicação de

發函編號
Nossa referência

澳門郵政信箱
C. Postal

號
- Macau

266/20/C

21 /02/2020

事由： 回覆轉介北區社區服務諮詢委員會反映個案
Assunto

戴祖義召集人台鑒：

茲就 貴委員會於 2020 年 1 月 15 日的第 012/CCSCZN/2020 公函轉介的第 01/AG-ZN/2020 個案，有關北區社諮委委員關注的 LED 街燈問題，本辦現回覆如下：

基於環保、駕駛者和行人的道路安全、美觀的考慮，本辦數年前開始參考世界各地的做法，在本澳開展“LED 路燈更換計劃”，期間收到不少意見，多數認同 LED 路燈節能、耐用，有的希望用黃光，有的希望用白光。本辦與澳電經綜合分析各種意見，考慮了市民的習慣性和舒適度，並參考了鄰近地區的做法，例如珠海以白光為主，香港則採用色溫 3000K 的 LED 燈，現時澳門有採用色溫為 2700K 較柔和的黃色 LED 燈，其色溫已較鄰近地區為低，視覺效果更偏向黃色。而且，無論採用的是白色(4000K)或黃色(2700K)LED 路燈，均符合相關照明燈具的安全標準，正常使用不會對眼睛造成影響。

另有研究表明，白燈或黃燈都不能有效射穿霧氣，故於大霧時駕駛應保持謹慎、留意路面狀況和控制安全行車速度。至於統一街燈顏色的建議，由於現時本澳的街燈、公園燈和部分古典街燈各有特色，也由不同的部門分管，若要統一顏色可能就失去原來的特色，值得社會考慮。

肅此。並頌
台祺！



主任

許志樑