

# Du DEL sur les routes

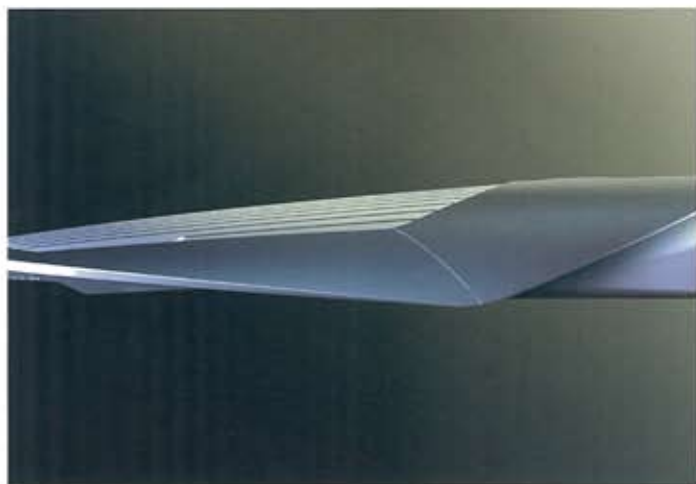
LED TECHNOLOGY IS HITTING THE ROAD!

PAR/BY ALAIN HOCHEREAU

PHOTOS : ARDHIMED STUDIO - MATTHIEU DELARUE

L'amélioration de la puissance des ampoules DEL a élargi le champ d'application de cette technologie, en permettant désormais de mieux tirer profit des économies d'énergie et de maintenance qu'entraîne son utilisation. En outre, la petite taille du diode, par rapport à l'ampoule à incandescence classique, permet l'exploration de formes de luminaires totalement nouvelles. Avec la série *RoadStar*<sup>SM</sup>, l'équipe des designers de Morelli Designers et de Philips Lumec a su capitaliser sur la performance actuelle de la technologie des DEL pour réinventer le design de l'éclairage routier. Des études de marchés commandées par les concepteurs ont démontré que la série *RoadStar*<sup>SM</sup>, avec ses lignes profilées très pures, était capable de répondre adéquatement aux besoins de différents types de client, qu'il s'agisse de municipalités ou de clientèles privées.

With the increased power of LED bulbs, the scope of application of this technology has widened, allowing for bigger savings in energy and maintenance. In addition, the small size of the bulb compared to traditional incandescent light bulbs allows for entirely new lamp shapes. With its series *RoadStar*<sup>SM</sup>, the Morelli Designers and Philips Lumec joint designer team has aptly exploited the improved performance of the LED technology to reinvent road lighting. Their market studies have shown that the highly streamlined *RoadStar*<sup>SM</sup> series could adequately meet the needs of various types of clientele, municipal or private.



PRIX APPAREIL D'ÉCLAIRAGE

/Design

MORELLI DESIGNERS  
PHILIPS LUMEC

/Projet

SÉRIE ROADSTAR

