



Intelligente Außenbeleuchtung für jeden Straßentyp

Beitrag vom 14. September 2016 (<https://www.i-magazin.com/intelligente-aussenbeleuchtung-fuer-jeden-strassentyp/>)

Maßgeschneiderte Lösungen

Die Produktfamilie Luma umfasst verschiedene Baugrößen für spezielle Anwendungen, die alle aufeinander abgestimmt sind, um den Gemeinden oder Städten ein einheitliches Erscheinungsbild zu verleihen. Sie deckt den gesamten Bereich der Beleuchtungsklassen ab: S, CE und ME bis ME 1:

- Luma 3 ist die größte Bauform und hat bis zu 200 LEDs pro Leuchte. Sie eignet sich für Schnellstraßen und Installationen bei großen Lichtpunkthöhen.
- Luma 2 ist etwas kleiner, hat bis zu 120 LEDs und ist die perfekte Lösung für viel befahrene Straßen.
- Luma 1 hat bis zu 80 LEDs und eignet sich für kleinere Straßen in Wohngebieten.
- Luma Mini hat bis zu 40 LEDs und ist perfekt für Fuß- und Radwege mit geringen Lichtpunkthöhen.
- Luma Micro sorgt mit bis zu 20 LEDs in schmalen Gassen und Seitenstraßen für das richtige Licht.

Jede dieser Baugrößen kann mit einer Reihe von LED-Konfigurationen und Linsenoptiken ausgestattet werden und bietet diverse Neigungseinstellungen. Darüber hinaus ist jede einzelne Leuchte dank eines intelligenten Typenschilds mit QR-Code eindeutig identifizierbar. Das neue Philips-Typenschild wird auf die Leuchte, den Mast und die