

Puristische ledmastarmaturen voor steden

Met een serie mastarmaturen voor straten, wegen en parkeerplaatsen breidt Leipziger Leuchten, een Duitse lichtfabrikant met een rijke traditie, de ledlijn uit. De door lichtarchitect Karsten Winkels ontworpen mastarmatuur Karsten overtuigt met een qua omvang teruggebrachte, heldere, half-ronde armatuur in de vorm van een geopende C die in verschillende uitvoeringen als één- of tweearmige versie verkrijgbaar is. De armatuur heeft een UV-gestabiliseerde, slagvaste, heldere polycarbonaat afdekkap. De krachtige Fortimo led-module, een geoptimaliseerd warmtemanagementsysteem en speciaal ontwikkelde reflectoren uit glanzend en geëloxeerd aluminium garanderen de beste licht-

opbrengst bij minimale vermogensopname, aldus Leipziger Leuchten. De armatuur kan worden voorzien van energiezuinige, verblindingsvrije led-modulen van 28 W (1800 lm) of 42 W (3000 lm) met een kleurtemperatuur van 3000 K (warmwit) of 4000 K (koudwit). De speciaal ontwikkelde en met behulp van een computer geoptimaliseerde reflectoren hebben een massieve aluminiumplaat voor de warmtegeleiding en zorgen voor de levensduur van de leds die op 50.000 uur wordt gesteld. De één- en tweearmige versies met een armlengte van 100, 500 of 800 mm kunnen in alle RAL- of DB-kleuren worden geleverd. De mast is naar keus 3,5 m, 4,5 m of 6 m lang.