



Leipziger Leuchten en LED's

Openbare en buitenverlichting met LED's

Leipziger Leuchten heeft een lange traditie in openbare verlichting, bolders en stadsmeubilair. Sinds enige tijd heeft men bij een aantal toestellen de keuze tussen conventionele lampen of LED's. De ontwikkeling voor professioneel gebruik heeft ze doen beslissen om de efficiënte LED-technologie en LED-modules te gebruiken van gerenomeerde en bekende fabrikanten. Deze toestellen zijn uiteraard zeer interessant vanwege hun lange levensduur, dus minder onderhoud en energiebesparing. De ontwikkelingen blijven verder gaan en Leipziger Leuchten volgt deze op voet om ze te testen en te incorporeren in hun bestaande toestellen of voor de ontwikkeling van nieuwe toestellen.

Finnley L LED

Nieuw in het assortiment is the Finnley L LED. Deze 4 meter hoge totem uit roestvrijstaal is vanwege haar verfijnde architectuur, geschikt voor stedelijke gebieden. Het blokvormige hoofd dient als primaire lichtbron en is vervaardigd uit high-impact PMMA, zonder witrand.



De LED-module hierin is 34 W. De 2 meter lange holte binnenin de totem heeft 1,5 W lichteffecten, die deze belichten van de boven- en onderkant. Verder is er nog een 10,5 W LED lichteffect op de bodem van de totem. De Finnley L LED is, net zoals alle produkten van Leipziger Leuchten, te verkrijgen elke gewenste RAL of DB kleur. Deze totem is perfect voor accenten op voetpaden, pleinen en straten.



Clara VII LED

De Clara VII LED heeft 2 LED modules in warm wit van elk 1800 lm. Het armatuur is verblindingsvrij en er is een energiebesparing van 37 W per lichtpunt ten opzichte van een natriumlamp van 70 W.





Sarstedt kiest voor Cosma II/1 armatuur, voorzien van Fortimo LED van Philips

Tijdens de renovatie van de Lönsstrasse in 2010 zag de gemeente een ideale gelegenheid om ook de bestaande verlichting aan te passen. Er moest gezocht worden naar een meer energie-efficiënte verlichting tegenover de HQL125 W die tot dan voorzien was. Het stijlvolle LED armatuur, Cosma II/1 van Leipziger Leuchten viel onmiddellijk in de smaak bij het stadsbestuur. Dankzij de integratie van de energie-efficiënte Fortimo LED Linear Light Module 3000 lm/730 in de behuizing, werd er snel beslist om over te gaan tot plaatsing van dit armatuur. De LED module verbruikt weinig energie en is efficiënt dankzij de speciaal ontwikkelde hitte-bestendige optiek uit duurzaam aluminium. Deze optiek verzekerd een perfect straling zonder verblinding.

