



## Newsletter Nummer 11

### LED-Leuchte Callisto als Mastleuchte - Eine Erfolgsgeschichte setzt sich fort

Varietenreich und universell – so kann man die Einsatzmöglichkeiten der LED-Leuchte Callisto nennen. Heute stellen wir Ihnen die LED-Leuchte Callisto aus dem Hause BöSha im Umfeld der Straßenbeleuchtung vor.

Neben den Varianten Hallenleuchte, Deckenleuchte und Seilleuchte ist die Variante als Mastleuchte für Parkplätze, Anliegerstraßen, Hauptstraßen und vieles mehr geeignet.

Früher hatten die Kommunen immer wieder mit Ausfällen der Leuchtmittel zu tun. Die Leuchtmittel mussten aufwendig ersetzt und die Leuchten gewartet werden.

Spätestens mit der Einführung der LED-Beleuchtung punkten diese Leuchtsysteme mit hoher Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Der wesentlich geringere Wartungsaufwand rechnet sich gegen die höheren Investitionskosten innerhalb kurzer Zeit. Berücksichtigt man die hohe Effizienz der Leuchten und den damit verbundenen reduzierten Stromverbrauch sowie die geringere Insektenanziehung, ergeben sich zusätzlich Umweltaspekte, die nicht von der Hand zu weisen sind.

Das schlanke Profil mit einer Breite von nur 183 mm macht aus der LED-Leuchte Callisto ein echtes „Schmuckstück“. Viele andere Leuchten kommen breit und klobig daher. Nicht so die LED-Leuchte Callisto. Mit Ihrem schlanken Design eignet sich die Leuchte auch für niedrige Lichtpunkthöhen.

Nicht umsonst ist im Juli diesen Jahres die Listung im Katalog der Deutschen Bahn als Bahnsteigbeleuchtung erfolgt. Die hohen Ansprüche der Deutschen Bahn an LED-Beleuchtung wurden im vollen Maße erfüllt.

Dass BöSha es bisher als einziger LED-Hersteller in diese Liste geschafft hat, ist eine weitere Bestätigung für die konsequente Weiterentwicklung der LED-Technik sowie der Qualität im Hause BöSha.

Bei der Mastausführung greifen unsere Techniker nicht nur auf die bewährte MCOB-Technologie (Multi-Chip-on-Board) zurück. Die Callisto gibt es auch als günstigere Single-Chip Variante. Beide Varianten werden mit flexiblen Mastarretierungen zur Verwendung als Ansatz- oder auch als Aufsatzleuchte ausgeliefert. Die Neigung der Leuchten ist dabei flexibel einstellbar.

Was bedeutet das nun für Ihre Anwendung?

Der Straßenverlauf wird gleichmäßiger ausgeleuchtet. Auch bei größeren Mastabständen überzeugt die Callisto durch eine höhere Gleichmäßigkeit als herkömmliche Leuchten.

Mit der Callisto als LED-Hallenleuchte wurde den Kommunen eine zuverlässige Alternative für die Beleuchtung in Sport- und Mehrzweckhallen zur Verfügung gestellt. Auch in diesem Einsatzgebiet hat sich die Callisto bewährt.

#### Callisto-Hallenleuchte



Callisto-Hallenleuchte

#### Callisto-Mastleuchte



Callisto-Mastleuchte

#### Callisto-Seilleuchte



Callisto-Seilleuchte

Wenn Sie diesen Newsletter nicht mehr beziehen wollen, klicken Sie bitte auf [Newsletter abbestellen](#).