

PRESSEINFORMATION

DL 800: Licht unter der Haube



Februar 2004 - Kurve trifft Kante: Die Gestaltung der neuen Außenleuchte DL800 von Siteco bewegt sich im Spannungsfeld zwischen horizontalen Linien, rechten Winkeln und runden Parabellinien.

Haube und Wanne der Siteco DL800 Leuchte streben in Parabelform nach oben, horizontal durchschnitten von einer soliden Ringhalterung. In der Spannung von Rundung und rechtem Winkel, von Transparenz und massiver Materialität, wirkt der Leuchtkörper wie schwebend.

DL 800 präsentiert sich als vielseitige Leuchte mit zahlreichen dekorativen Varianten und kundenspezifischen Spezial-Tools. Für starke Auftritte in jedem Ambiente hat Siteco verschiedene Masten und Ausleger, Hauben-Varianten und Wannentypen entwickelt. So stehen zwei Wannenvarianten aus PMMA klar bzw. PMMA satinee sowie diverse Dachvarianten zur Auswahl. Mit einer Haube aus matt-eloxiertem Aluminium wirkt die DL800 wie aus einem Guss. Reflektionen und Spiegelungen hingegen ergeben sich durch die Haube aus Edelstahl. Für Durchblick sorgt die dritte Ausführung mit einer einheitlichen Gestaltung von Haube und Wanne aus klarem Glas (PMMA).

Diverse lichttechnische Varianten wie beispielsweise der Fächerspiegel oder ein asymmetrischer Spiegel sorgen für eine gute und gleichmäßige Ausleuchtung urbaner Räume. Die DL800 ist filigran und trotzdem robust. Mit Schutzart IP66 ist sie garantiert staubdicht und sogar gegen Eindringen von starkem Strahlwasser geschützt. Problemlos verläuft Montage und Wartung der Aussenleuchte: das Gehäuse ist leicht zugänglich, der Lampenwechsel läßt sich werkzeuglos durchführen.

Filigran umgreift die Ringhalterung aus Alu-Druckguss den Designmasten. Mast und Leuchte verschmelzen damit zu einer Einheit. Die Abdeckung am Wannensrand ist etwas nach oben versetzt. Dieses stimmige Designelement wirkt als Abtropfkante; außerdem erhöht es die

PRESSEINFORMATION

DL 800: Licht unter der Haube

Schlagfestigkeit der Leuchte deutlich über die Normwerte und beugt so Vandalismusschäden vor.

Neben dem geraden Standardmast bietet Siteco auch einen geschwungenen Designmast. Dieser greift die charakteristische Form der Leuchte auf und verleiht ihr eine einzigartige attraktive Tagwirkung. Den Standardmast gibt es mit einem oder zwei Auslegern. Der gebogene Designmast ist in ein- oder zweiarmiger Ausführung erhältlich. Die attraktive Leuchte mit passendem Designmast schafft eine unverwechselbare Atmosphäre in Parks und Fußgängerzonen ebenso wie auf Plätzen und Wegen. Das klare Design und die angenehme Lichtwirkung der DL 800 spricht insbesondere Architekten und Landschaftsplaner an.

DL800 Leuchten sind mit den wirtschaftlichen Siteco Savelight Komponenten ausgerüstet. Siteco Savelight Vorschaltgeräte mit Thermoschutz schalten bei Lampendefekten sicher ab und vermeiden so unzulässig starke Temperaturentwicklungen. Savelight Reduzierrelais mit Timer halbieren in der verkehrsarmen Zeit die Beleuchtungsstärke und senken so den Energieverbrauch um 25%. Zündgeräte mit Abschaltautomatik reduzieren elektromagnetische Störungen während des Zündvorganges und vereinfachen die Lokalisierung defekter Lampen. Die Abschaltautomatik erhöht zusätzlich die Lebensdauer des Zündgeräts.