

HahnLicht

Auswahl der LED Module für klassische Leuchten

Mit LED Leuchten von HAHN-LICHT beleuchten Sie mit angenehmen Lichtfarben Ihre Straßen, Plätze, Wege und Parkanlagen städtebaulich anspruchsvoll und zugleich normgerecht. Dank modernster Technik lassen sich unsere Leuchten verschiedensten Anforderungen anpassen, sei es bei der Lichtlenkung, der Lichtfarbe, autarke Leistungsabsenkungen u.v.m.



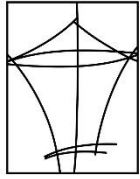
Berlin, Leonardo da Vinci Gymnasium
Serie A 90 mit runder LED Platine im Leuchtdach



Berlin, Görlitzer Park
Serie A 81 mit stehendem stabförmigen LED Modul

Stand 05 / 2023

Aufgrund der sich stetig weiterentwickelnden LED-Technik behalten wir uns technische Änderungen vor.



HahnLicht



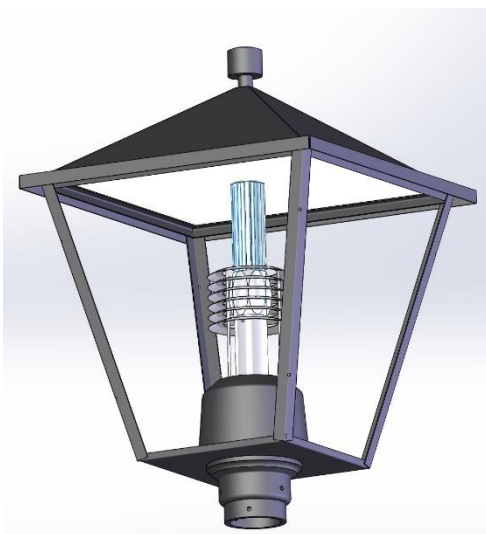
A 90 LED V73-24

Ausführung 1

rundes LED-Modul mit 24 LEDs



Lichtfarbe: 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K
Lichtverteilung für Straßen oder Plätze
werkseitig programmierbare Systemleistung 18 - 49 W
IP 64, Schutzklasse I oder II, ENEC
Überspannungsschutz bis 6 kV
thermische Überwachung des LED-Moduls
mit optionaler programmierbarer
Nachtabsenkung nach Kundenwunsch



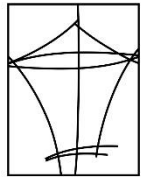
A 91 LED 6x5

Ausführung 2

stabförmiges LED-Modul



für Lamellenreflektoren
Lichtfarbe: 2700 K, 3000 K, 4000 K
Lichtverteilung nach Wunsch
Systemleistung ca. 34 W
Schutzklasse II
Überspannungsschutz bis 4 kV
optional autarkes Dimmen



HahnLicht

-2-



AR 18 LED

Ausführung 3 **Kugelförmige LED Mastleuchte**

Lichtfarben: 3.000 K, 4.000 K, 5.000 K
Golden Orange (2.000 K), Amber
Lichtverteilung: Area, Medium, Narrow, Wide
Leistung 10, 16, 24 und 36 W
IP 66, IK 10, SK I und II, CE, ENEC
Überspannungsschutz bis 10 kV
Dimmung optional

Ausführung 4 **rundes LED-Modul mit 24 LEDs**

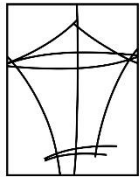


A 22 LED V77-24



Lichtfarbe: 2700 K, 3000 K, 4000 K
Lichtverteilung für Straßen oder Plätze
werkseitig programmierbare Systemleistung 18 - 49 W
IP 64, Schutzklasse I oder II, ENEC
Überspannungsschutz bis 6 kV
thermische Überwachung des LED-Moduls
mit optionaler programmierbarer
Nachtabsenkung nach Kundenwunsch

-3-



HahnLicht

-3-

Ausführung 5

LED-Modul mit Silikonlinsen



A 18 LED



Lichtfarbe: 2.700 K, 3.000 K, 3.500 K, 4.000 K
Lichtverteilung symmetrisch
Gleichmäßige Ausleuchtung der Leuchten
Leistungsaufnahme: 15,3 W, 2030 – 2238 lm
Leistungsaufnahme: 24,5 W, 2967 – 3272. lm
IP 68 mit eloxiertem Kühlkörper
optionale Temperaturüberwachung
ENEC zertifizierter dimmbarer Treiber