

## GIGA SQUARE HIGH LUX LED Power Strahler



bis 20.000W Lichtleistung - ab 150W - LED Power Strahler - 160 lm/W – höchste Energieeffizienz - LED Stadionstrahler – LED Hallenstrahler – LED Hallentiefstrahler - LED Industriestrahler - LED Flutlicht Strahler - CRI 80

Bewertung: Noch nicht bewertet

**Preis**

[Ask a question about this product](#)

Beschreibung

GIGA SQUARE HIGH LUX ist einer der leistungsstärksten LED Strahler. Mit bis zu **160 lm/W** ist er bei dieser Lichtleistung auch einer der energieeffizientesten LED Stadion-Strahler.

**Einsatzbereiche:** Die lichtstärksten Varianten - es gibt ihn mit einer Lichtleistung von unglaublichen 20.000W - werden speziell in der Outdoor Beleuchtung von großen Arealen wie z.B Sportstadien, Sportplätzen und Sportarenen eingesetzt.

GIGA SQUARE HIGH LUX ist ein ausgezeichneter und energieeffizienter LED Hallenstrahler und LED Hallentiefstrahler, der die alten Halogen-Metaldampflampen ersetzt und für vielfältige Anwendungsbereiche hervorragend geeignet ist wie Messehallen, Fertigungshallen, Fabrikhallen, Lagerhallen, Hochregallager, Montagehallen, Theater, Turnhallen oder Sporthallen.

Der LED GIGA SQUARE HIGH LUX LED Hallenstrahler zeichnet sich durch weitere Spitzendaten aus: Der Power Strahler hat eine sehr hohe Lebensdauer, verfügt über eine außerordentliche Schutzklasse von IP67 und mit dem Farbwiedergabe Index von CRI 80 über eine hervorragende Lichtqualität für einen Stadionstrahler. Mit dem GIGA SQUARE HIGH LUX 3.000W Strahler lässt sich ein Halogen-Metaldampfstrahler von 10.000W ersetzen.

GIGA SQUARE HIGH LUX ist mit bis zu 20.000W und 160 lm/W der ChiliconValley LED Power Strahler mit der stärksten Lichtleistung bei gleichzeitig höchster Energieeffizienz.



Leistung des Strahlers **150W - 200W - 240W -  
300W - 360W - 400W -  
500W - 720W - 900W -  
1000W - 1500W -  
2000W - 4000W**

Stromspannung 90-295 AC, 50~60 Hz  
Lichtstrom des Strahlers 24.000 lm (150W),  
32.000 lm (200W),  
(CRI 80 / 5000K) 38.400 lm (240W),  
48.000 lm (300W),  
57.600 lm (360W),  
64.000 lm (400W),  
80.500 lm (500W),  
115.200 lm (720W),  
144.000 lm (900W),  
160.000 lm (1000W),  
240.000 lm (1500W),  
320.000 lm (2000W),  
640.000 lm (4000W)

Lichtausbeute des Strahlers **160 lm/W**  
(CRI 80 / 5000K)

Energieeffizienzklasse A++  
Lichttemperatur WW 2800 - 3500K  
NW 5000 - 6000K  
CW 6000 - 7500K

Farbwiedergabeindex (CRI) 80

Mittlere Lebensdauer > 75.000 Std.  
Abstrahlwinkel 10°, 24°, 38°, 60°,  
(Vorsatzlinsen) 90°  
Schutzklasse IP 67