



Wir sind heller

LED Hallenstrahler MH Plus

Eine für alles: Die MH Plus Serie von "Wir sind heller"

Wer sich durch den Dschungel der Hallenbeleuchtung kämpft, findet früher oder später auch die Firma "Wir sind heller". Die Profis für Industrie- und Gewerbebeleuchtung verhelfen mit langjähriger Erfahrung Kunden zu optimalen Lichtlösungen.

Ein Highlight im Portfolio der LED Hallenstrahler ist die MH Serie.

Die LED Module

Der modular aufgebaute Strahler wird mit 2 bis 7 LED Modulen gefertigt. Jedes Modul ist in sich geschlossen und kann sogar unter Wasser eingesetzt werden. In den Modulen verrichten hocheffiziente LEDs ihren Dienst. Die verschiedensten Optiken wurden optimal angepasst und verteilen das Licht verlustfrei dahin, wo es gebraucht wird. So kann der Strahler sowohl als breitstrahlende als auch tiefstrahlende Variante eingesetzt werden.

Die Treiber

Jedes Modul wird mittels wasserdichten Verschraubungen mit den Netzteilen verbunden. Die Hochqualitäts-Netzteile sind für einen langlebigen, störungsfreien Einsatz ausgelegt. Es ist über 1-10V dimmbar und damit für den Einsatz in einer Lichtsteuerung bestens vorbereitet. Um Spannungsspitzen im Netz entgegen zu wirken, ist ein Überspannungsschutz von 4KV schon eingebaut. Ein Flickern der Beleuchtung ist praktisch nicht vorhanden. Die Hallenstrahler Serie MH Plus können daher auch zur Beleuchtung von schnell drehenden Maschinen eingesetzt werden. Sogar Filmaufnahmen mit einer Hochgeschwindigkeitskamera gelingen.

Schutzarten und Zertifikate

Der Hallenstrahler ist auch für rauere Umgebungen bestens geeignet. Eine IP Schutzklasse von IP67 (für die Module sogar IP68) und einen Schlagschutz von IK9 machen den Strahler äußerst robust. Für den Einsatz in Sporthallen ist auch ein Ballwurfzertifikat vorhanden. Im Lebensmittelbereich ist der Strahler von IFS zertifizierten Unternehmen einsetzbar (nach DIN 10500)

Der Hallenstrahler für eine zuverlässige und flexible Hallenbeleuchtung.

Mit der MH Serie lassen sich praktisch alle Beleuchtungssituationen in Industrie und Gewerbe meistern. Von der niedrigen Montagehalle bis zum Hochregallager, von 4 Meter bis über 30 Meter Montagehöhe. Alle Varianten sind lichttechnisch vermessen und die Dateien stehen auf der Internetseite von "Wir sind heller" zum Download bereit und eine Lichtplanung mit allen gängigen Softwarelösungen möglich. So erhält der Kunde die Planungssicherheit, die er bei der Umstellung auf eine neue, effiziente LED Hallenbeleuchtung braucht.

Mit dem LED Hallenstrahler MH Plus stellt "Wir sind heller" ein optimales, flexibles und leistungsstarkes System zur Verfügung. Weitere Informationen und Beratung findet man unter <http://www.wirsindheller.de/LED-Hallenstrahler-MH-Plus.191.0.html>



LED Hallenstrahler



Wir sind heller®

LED
Licht
für Profis