

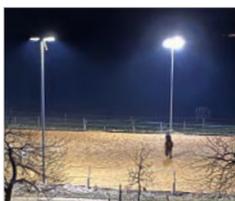
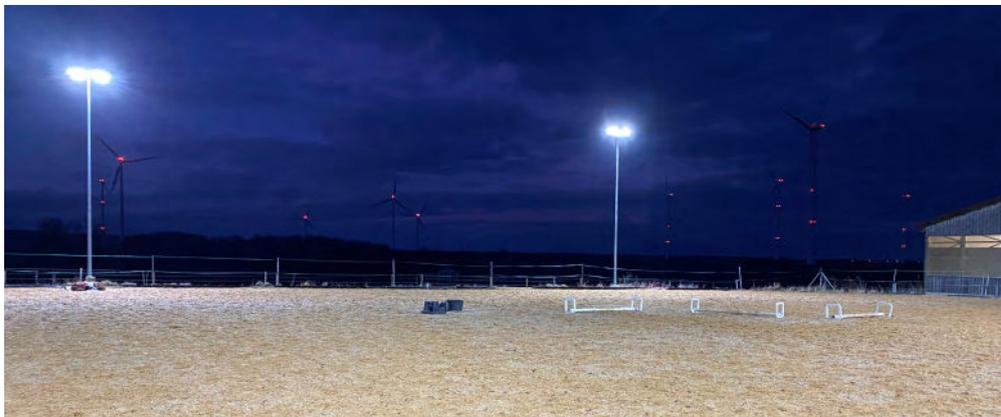


NACHHALTIGE BELEUCHTUNG FÜR REITPLATZ

Ziel dieses Projekts war die Erneuerung der Flutlichtanlage auf dem Reitplatz mit nachhaltiger und energieeffizienter Beleuchtung.

Der Kunde hatte den Wunsch, die bestehende Beleuchtung durch eine stromsparende Alternative zu ersetzen. Die neue Beleuchtung sollte ein nachhaltiges System sein, bei dem Ersatzteile auch über die Garantiezeit hinaus lieferbar sind. Dabei mussten die vorhandenen Fundamente in die Planung eingebunden werden. Eine Besonderheit dieses Projekts war die Größe des Platzes mit einer Fläche von 40x60 Metern. Die Beleuchtung sollte nicht nur den Reitplatz selbst, sondern auch die umliegenden Bereiche sicher ausleuchten, um eine sichere Führung der Pferde zum Reitplatz zu ermöglichen.

Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, wurde die optimale Masthöhe ermittelt, um eine gleichmäßige und effiziente Ausleuchtung zu gewährleisten. Zudem war es wichtig, die richtige Lichtstärke und Abstrahlung der Leuchten zu wählen und hochwertige Komponenten zu verwenden, um ein natürliches und flimmerfreies Licht zu erzeugen. Durch diese Maßnahmen konnte eine nachhaltige Beleuchtungslösung für den Reitplatz geschaffen werden, die auch zukünftig für eine energieeffiziente und umweltfreundliche Beleuchtung sorgt.



PROJEKT FACTS

KUNDE	Ziegelhof Staud
LAND	Deutschland
FLÄCHE	2400 m ²
DATUM	2022
RUBRIK	Reitbetrieb
ANSCHLUSS-LEISTUNG GESAMT	3600 W
LUMEN/WATT	125,5
SCHUTZKLASSE	IP66
TECHNOLOGIE	LED
DIMMBAR	Stufenschaltung
LICHTFARBE	4000 K
MONTAGE	Lichtmasten

BESONDERHEITEN

Gezielte Mitbeleuchtung der Umgebung für sicheren Zugangsweg



„Nachhaltigkeit heißt auch, sich bewusst für hochwertige Produkte zu entscheiden, die langfristig gewartet und mit Ersatzteilen ausgestattet werden können.“

Anna Graf
Unternehmenskommunikation

LICHTSYSTEME individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen perfekt zugeschnitten auf Ihre Wünsche und Bedürfnisse.

Jetzt anfragen