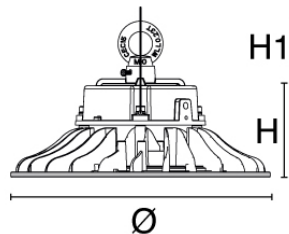


HB2-150

HB2 - HIGH BAY Hallenstrahler - 90°, 150W,
4000K, 23000lm, IP65, 220-240V



Ra
> 80

4000
K

Deklaration

Herkunftsland	P.R.C.
Taric Code	94054210
Lebensdauer [h]	50000
Garantie	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
Produkt Typ	Leuchtenzubehör

Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	260 mm
Höhe[mm]	116 mm
Gewicht [kg]	2
Fassung	Offene Kabelenden

HB2-150

HB2 - HIGH BAY Hallenstrahler - 90°, 150W, 4000K, 23000lm, IP65, 220-240V



Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	90°
Lumen* [Lm]	24000
Lichtstromrückgang	L70B20
Farbwiedergabeindex	>80
Dimmbar	Nein
Lichtstärke [Candela]	11200
Lichtfarbe	Natürliches Licht

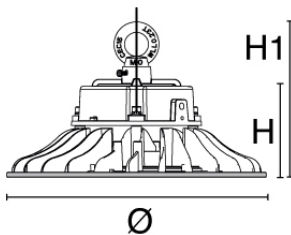
Elektrische Daten

Leistung [Watt]	150
Spannung [Volt]	220-240 Vac
Leistungsfaktor	0.92

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur	-25°C / 45°C
--------------------	--------------

Grafiken



Downloads

EULUMDAT



INSTALLATIONSHINWEIS



HB2-150

HB2 - HIGH BAY Hallenstrahler - 90°, 150W, 4000K, 23000lm, IP65, 220-240V





Gleichmäßiges Licht für Reithalle

In Horb am Neckar wurde die Reithalle modernisiert: Montagepunkte bleiben, das Licht wird heller und gleichmäßiger – gut für Mensch und Tier.

Die Reithalle des Reitvereins Nordstetten Horb war in die Jahre gekommen. Der Kontakt kam über den ortsansässigen Eventtechniker zustande. Gemeinsam prüften wir, wie sich mit geringem Aufwand die Beleuchtung deutlich verbessern lässt. Ein zentraler Wunsch war, die bestehenden Montagepunkte zu behalten und die Lichtqualität spürbar zu steigern. Deshalb planten wir ein Konzept, das die Halle gleichmäßig ausleuchtet, Schatten reduziert und Sicherheit sowie Orientierung erhöht.

Statt Standardlösungen setzten wir abgestimmte Leuchten ein: Intensität und Lichtverteilung wurden hallenspezifisch gewählt, damit Bahn und Zuschauerzonen homogen wirken. Die Umsetzung gelang zügig und ohne lange Unterbrechungen – effizient, langlebig und zukunftssicher.



Entwickelt, um Ihre Projektziele zu unterstützen.

PROJEKT FACTS

Land	Deutschland
Fläche	80 m²
Rubrik	Reitbetrieb
Lumen	20.300 lm
Schutz Klasse	IP 66
Technologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Hängend

Besonderheiten

Bestehende Montagepunkte genutzt für maßgeschneiderte Lichtverteilung bei deutlich verbesserter Gleichmäßigkeit

Lichtsysteme – Individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen perfekt zugeschnitten auf Ihre



RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com