

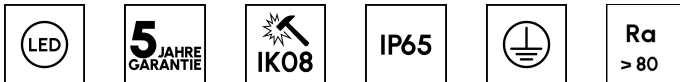
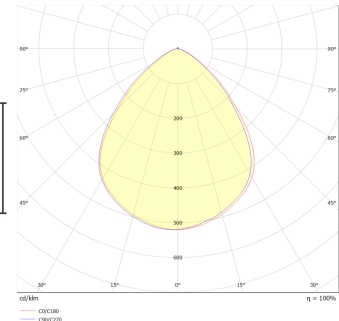
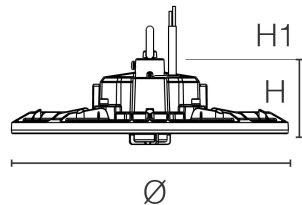
HB6-3632-CCTD10

HB6 - HIGH BAY CCT Hallenstrahler - 90°, 150-175-200W, 3000-4000-5000K, IP65, ø360mm, 220-240V



art.	W	lm	cd	K	PF	Ø
	80	13000 *	6300			
HB6-3222-CCTD10	113	18000 *	8800	3/4/5000	90°	0,9 320
	140	22000 *	10400			
	150	24000 *	12200			
HB6-3632-CCTD10	175	28000 *	13700	3/4/5000	90°	0,9 360
	200	32000 *	15400			

* I dati di lumen e potenza indicati si riferiscono alla temperatura di colore 4000K
 * The lumen and power data indicated refers to the 4000K colour temperature.



Deklaration

Produktgruppen Name	HIGH BAY
Herkunftsland	P.R.C.
Taric Code	94051990
Technologie	LED
Lebensdauer [h]	100000
Garantie	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
Energieeffizienzklasse	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B
Produkt Typ	Hallenstrahler

Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	360 mm
Höhe[mm]	84 mm

HB6-3632-CCTD10

HB6 - HIGH BAY CCT Hallenstrahler - 90°, 150-175-200W, 3000-4000-5000K, IP65, ø360mm, 220-240V



Abmessung und Body

Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP65
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	2.345
Material Korpus	Aluminiumdruckguss
Produktfarbe	matt schwarz
Überversackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Fassung	Kabel
Schutzklasse	I
Farbe:	schwarz-matt

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3000-4000-5000
Öffnungswinkel* [° Grad]	90°
Lumen* [Lm]	24000
Lichtstromrückgang	L70B50
Farbwiedergabeindex	80
Dimmbar	0-10V
Lichtstärke [Candela]	12200
Lichtfarbe	CCT
Startzeit der Lampe	<0.2
Zeit bis 60% Helligkeit	Sofort volles Licht

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	150
Ein / Aus Zyklen	100000
Frequenz	50/60 Hz
Spannung [Volt]	220-240 Vac
Leistungsfaktor	0.9

HB6-3632-CCTD10

HB6 - HIGH BAY CCT Hallenstrahler - 90°, 150-175-200W, 3000-4000-5000K, IP65, ø360mm, 220-240V



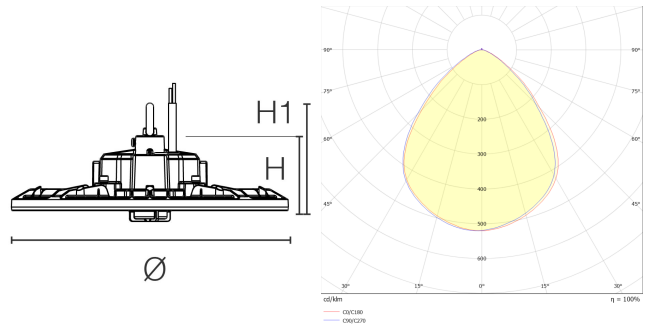
Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur -25°C / 35°C

Grafiken

art.	W	lm	cd	K	PF	Ø
HB6-3222-CCTD10	80	13000 *	6300			
	113	18000 *	8800	3/4/5000	90°	0,9 320
	140	22000 *	10400			
	150	24000 *	12200			
HB6-3632-CCTD10	175	28000 *	13700	3/4/5000	90°	0,9 360
	200	32000 *	15400			

* I dati di lumen e potenza indicati si riferiscono alla temperatura di colore 4000K.
* The lumen and power data indicated refers to the 4000K colour temperature.



Hallenstrahler
Modern
Zukunftssicher
Industriequalität

Zubehör
Transparenter Polycarbonat-Reflektor
Aluminium-Reflektor
Halterung
Zubehör Linse

-25°C / +35°C
+98.000h

IP65

IK08
Stoßresistent

90° Lichtkegel

Downloads

EULUMDAT



INSTALLATIONSHINWEIS



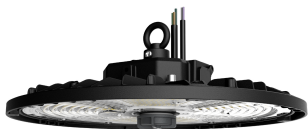


Sprunghalle: Sicher ausgeleuchtet

Für präzises Sprungtraining braucht es helles, blendarmes Licht. In Kitzbühel sorgt eine steuerbare LED-Lösung für Sicht, Sicherheit und Effizienz.

Springreiten stellt hohe Ansprüche an die Hallenbeleuchtung: viel Licht, gleichmäßige Ausleuchtung und geringe Blendung. Im Reitsportzentrum Kitzbühel haben wir dafür eine LED-Lösung für rund 800 m² geplant und umgesetzt. Neutralweißes Licht schafft klare Sicht auf Sprünge und Landebereiche.

Über die digitale DALI-Steuerung lassen sich alle Leuchten einzeln ansprechen: Trainings-, Parcours- und Pflegemodus werden als Szenen abgerufen; Gruppen oder nur eine Hallenhälfte können aktiviert werden – das spart Energie. Robuste Strahler mit Schutzart IP65 widerstehen Staub und Feuchtigkeit. Die Kettenmontage erleichtert die Wartung. Das Ergebnis ist eine sichere, effiziente Beleuchtung, die Leistung fördert und den Betrieb zukunftsicher macht.



**Ein zuverlässiger Partner für
anspruchsvolle Projekte.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	800 m ²
Rubrik	Reitbetrieb
Lumen	31.800 lm
Schutz Klasse	IP 65
Technologie	LED
Dimmbar	ja
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Decke / Kette
Besonderheit	

Digitale Lichtsteuerung mittels Einzelleuchten. Szenen für Training- sowie Turniersport.

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