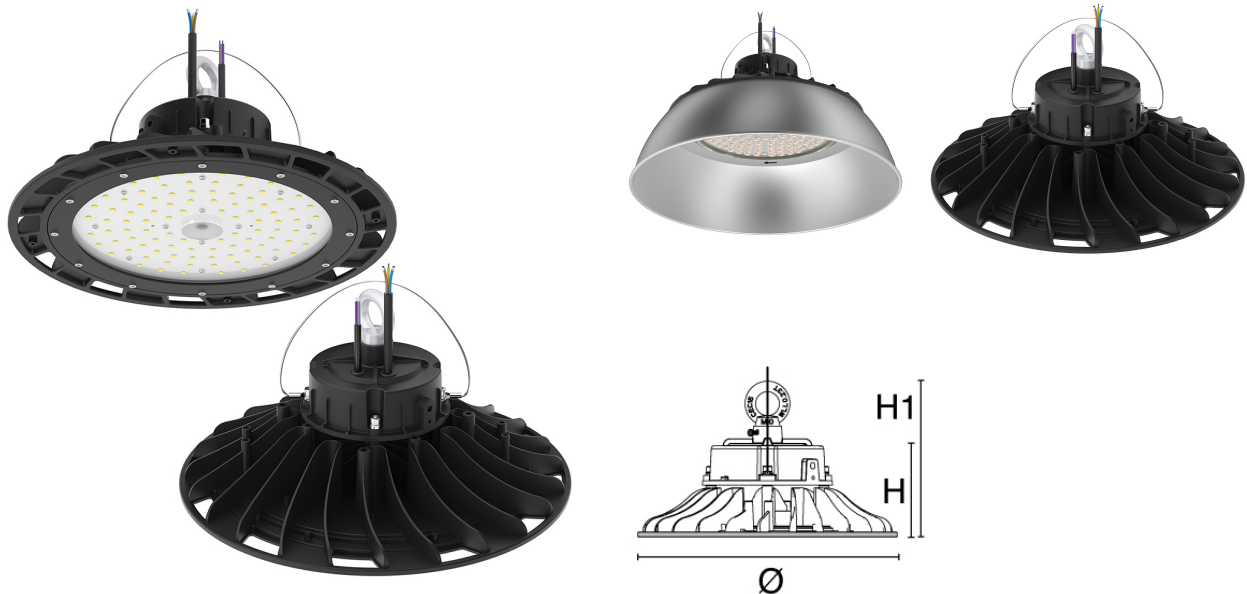


HB2-200DALI

LED-Hallenstrahler HB2 HIGH BAY 200W

30000lm 4000K Ra80 120° IP65



Deklaration

Herkunftsland	P.R.C.
Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CEI EN 55015:2020 (A11:2020) CEI EN 60598-1:2022 CEI EN 60598-2-1:2022 CEI EN 61000-3-2:2019 (A1:2021) CEI EN 61000-3-3:2014 (EC1:2014/ EC2:2016/ A1:2021/ A2:2022) CEI EN 61547:2010 CEI EN 62031:2021 (A11:2022) CEI EN 62471:2010 IEC/TR 62471-2:2009 CEI EN 62493:2015 CEI 34-141:2014
Lebensdauer [h]	50000
Garantie	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
Produkt Typ	Leuchtenzubehör



Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	305 mm
Höhe[mm]	123 mm
IP Schutzart	65
Gewicht [kg]	2.4
Fassung	Offene Kabelenden
Schutzklasse	I

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	120°
Lumen* [Lm]	30000
Lichtstromrückgang	L70B20
Farbwiedergabeindex	>80
Dimmbar	DALI
Lichtstärke [Candela]	9300
Korrelierte Farbtemperatur (CCT)	4000
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Leuchtmittel tauschbar	Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	200
Frequenz	50/60 Hz
Spannung [Volt]	220-240 Vac
Leistungsfaktor	0,92

Sonstige technische Daten

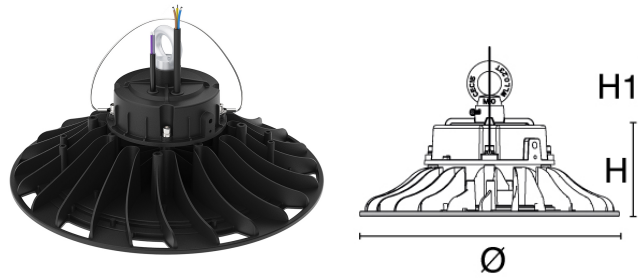
Betriebstemperatur	-25°C / 45°C
--------------------	--------------

Grafiken



HB2-200DALI

LED-Hallenstrahler HB2 HIGH BAY 200W 30000lm 4000K Ra80 120° IP65



Downloads

EULUMDAT



INSTALLATIONSHINWEIS





Karosserie Center im besten Licht

Für das Karosserie Center Klaric realisierten wir einen reinen Leuchtentausch: energiesparend, tageslichtweiß und exakt berechnet für perfekte Sicht auf Lack, Konturen und Details.

Karosseriearbeiten verlangen Licht, das jede Nuance zeigt: feine Dellen, Schleifspuren, Farbunterschiede. Das Karosserie Center Klaric wollte genau das – und zugleich Strom sparen. Baulich war nur ein Leuchtentausch möglich, daher entwickelten wir ein Konzept, das die bestehenden Montagepunkte nutzt und die Ausleuchtung deutlich verbessert.

Grundlage bildete eine präzise Lichtberechnung, aus der Positionen und Abstrahlwinkel abgeleitet wurden. Darauf aufbauend ließen wir Leuchten nach unseren Vorgaben fertigen und mit Linsenoptiken ausstatten, die das Licht gezielt auf Arbeitsflächen und Fahrzeugflanken lenken. Das Resultat: homogene, blendarme Zonen mit tageslichtähnlicher Farbwirkung für sichere Lackprüfung und Restauration – bei spürbar geringeren Betriebskosten.



**Eine wertvolle Ergänzung für erfolgreiche
Projektabschlüsse.**

PROJEKT FACTS

Land	Österreich
Fläche	150 m²
Rubrik	Werkstatt
Lumen	20.364 lm
Schutz Klasse	IP 66
Technologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	5.000 K
Montage	Bügel

Besonderheiten

Tageslichtweißes Arbeitslicht für präzise Lackprüfung.

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