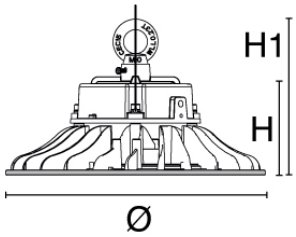
HB2-100

LED-Hallenstrahler HB2 HIGH BAY 100W 15000lm 4000K Ra80 90° IP65







Ra	4000
> ≥80	K

Deklaration

Produktgruppen Name	HB2 - HIGH BAY
Herkunftsland	P.R.C.
Zertifizierung ROHS	ja
Taric Code	94054210
Technologie	LED
Zertifizierung CE	ja
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)
Produkt Typ	LED-Hallenstrahler

HB2-100	LED-Hallenstrahler HB2 HIGH BAY 100W 15000lm 4000K Ra80 90° IP65

Deklaration

Alternativbezeichnung	HB2 - HIGH BAY

Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	260
Höhe[mm]	116
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	65
Gewicht [kg]	2
Material Korpus	Gehäuse aus geripptem Druckguss-Aluminium für die Wärmeabführung.
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Fassung	Offene Kabelenden
Abmessungen [mm]	Ø 260 x H 116 mm
Schutzklasse	I

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	90
Lumen* [Lm]	15000
Lichtstromrückgang	L70B20
Farbwiedergabeindex	â ¥80
Reflektor	Optisches System, bestehend aus einer für SMDs optimierten Linsenanordnung. Unterschiedlicher Öffnungswinkel je nach Modell.
Dimmbar	Nein
Lichtstärke [Candela]	7200
Korrelierte Farbtemperatur (CCT)	4000
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Leuchtmittel tauschbar	Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Lumen/Watt	150
Augenrisiko	RG1

HB2-100 LED-Hallenstrahler HB2 HIGH BAY 100W 15000lm 4000K Ra80 90° IP65

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	100
Frequenz	50/60
Spannung [Volt]	220-240
Spannung Art	AC
Leistungsfaktor	0,92

Sonstige technische Daten

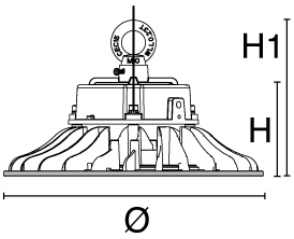
Betriebstemperatur	-25°C / 45°C
Eignung	Professionelle Beleuchtung, die sich besonders gut für Industriebereiche und große Innenräume eignet.

Eigenschaften & Vorteile

Bestehend aus einem unabhängigen Stromversorgungssystem, das für eine verbesserte Thermik über dünne Röhren mit dem Gehäuse verbunden ist. Die optische Einheit ist für eine perfekte Wärmeabführung in das Aluminiumgehäuse integriert. Das Motorgehäuse kann für eine andere Ästhetik und zur Reduzierung der Blendung um einen Aluminium- oder transparenten Polycarbonatreflektor ergänzt werden. Kabellänge: 1 m

Grafiken





HB2-100 LED-Hallenstrahler HB2 HIGH BAY 100W 15000lm 4000K Ra80 90° IP65

WEB

Downloads

EULUMDAT

INSTALLATIONSHINWEIS

SPRS GmbH
Stelzhamerstraße 6, 4053 Haid bei Ansfelden, Österreich
office@sprs.co
FN 480345 s | UID ATU72691937