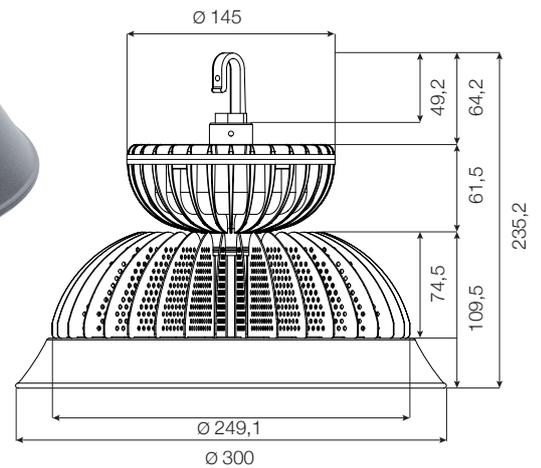




Wir sind heller

HIS 108



Hallenleuchte mit 0-10 V DC gleichmäßiger Dimm-Funktion

All dimensions in mm (+/- 1 mm)

Funktionen und Vorteile

- 3 Jahre Garantie (erweiterbar auf bis zu 5 Jahre)
- Ersetzt bis zu 250 W HID Leuchten
- Geringer Stromverbrauch
- On / Off Betrieb
- Weltweit einsetzbar 100-260 V, 50/60 Hz
- Überragende Farbwiedergabe mit deutlicher Sicherheitserhöhung
- Quecksilberfrei
- **L80** für 50.000 Std. bei 25°C ($\leq 20\%$ Lichtstromrückgang)

CE RoHS Compliant IP65

EN 60598-2-24:1998
EN 60598-1:2008+A11:2009



geprüft von
verified by



WSH GmbH

Kölner Strasse 58 | 51645 Gummersbach | Tel.: 02261 7897880 | Fax: 02261 7897881 | E-Mail: info@Wirindheller.de | www.wirindheller.de



Wir sind heller

HIS 108

Bauart

Gehäuseausführung:	Aluminiumlegierung 5052 (sehr hohe Korrosionsbeständigkeit)
Oberflächenbehandlung:	Pulverbeschichtung grau RAL 7043 (weitere Farben auf Anfrage)
Optik:	PMMA
Quecksilbergehalt:	0,0 mg

Lichttechnik

CRI (Ra):	75
Farbtemperatur:	6000 K (4000 K, 5000 K auf Anfrage)
Eulumdat Dateien (ldt):	erhältlich auf Anfrage
IESNA LM79 Dateien (ies):	erhältlich auf Anfrage
Lichtausbeute:	130 lm/W
Abstrahlwinkel:	75°, 115°
Lichtstrom:	11.400-14.000 lm (siehe Tabelle Seite 4)

Elektronik

Spannung:	100-260 V, 50/60 Hz
Leistung:	100 W / 120 W
Netzteil (integriert):	10 W
LED-Steuerung:	350 mA
Betriebstemperatur:	-25°C... +50°C
Schutzklasse:	I
CE-Konformität:	EN61000-3-2
Überspannungsschutz:	EN 61000-4-5
THD:	< 18%
Leistungsfaktor:	0.94

Gewicht

Nettogewicht:	3,5 kg
Versandgewicht:	4,1 kg

Verpackung

306 x 306 x 250 mm

Befestigung

Haken mit Sicherungsschraube;
Sicherheits-Kabel (im Lieferumfang, nicht installiert)

Anschluss

1500 mm 3-poliges PVC Kabel

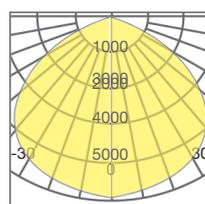
Dimmung

Analog

Variable Dimmbarkeit: 0-10V DC gleichmäßiger Übergang

Für jede Sonderkonfiguration wenden Sie sich bitte an die technische Abteilung.

Hinweis: Die Dimmer-Verkabelung ist nicht installiert und muss bei der Bestellung aufgeführt werden, der Stecker wird auf Anfrage mitgeliefert.



H	Eavg / Emax		Diameter
3 m	161,4 / 549,4 lux	-----	950,94 cm
6 m	40,34 / 137,3 lux	-----	1901,88 cm
9 m	17,93 / 61,04 lux	-----	2852,83 cm
12 m	10,08 / 34,34 lux	-----	3803,77 cm
15 m	6,454 / 21,97 lux	-----	4754,71 cm

