

## HMI 4000 W/DXS SOLAR

HMI Double End Lamps | High performance double end HMI lamps with enhanced heat dissipating technology



### Anwendungsgebiete

- Studio, TV und Film
- Professional & High Speed Photography
- Solar Simulation

### Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Hoher Farbwiedergabeindex:  $R_a >$
- Sehr hell mit Lichtstrom bis zu 2,3 Millionen Lumen
- Sehr hohe Lichtausbeute bis zu 100 lm/W
- Robust design with eXtreme Seal (XS) technology, allowing up to 450°C at the pinch seal
- Heißwiederzündung möglich

## Technische Daten

### General Product Information

Bestellnummer	HMI 4000W/DXS S
NAED5	56783
Description	HMI4000WDXSSOLAR 1/CS 1/SKU
Basic data text	Metal Halide, 4000 watt, Double-end, Solar Simulation ,0

### Elektrische Daten

Nennleistung	4000 W
Nennspannung	200 V
Nennstrom	24.00 A

### Photometrische Daten

Lichtstrom	395000 lm
Farbtemperatur	7000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>90

### Physical Attributes & Dimensions

Sockel (Normbezeichnung)	SFa21-12
Durchmesser	36.0 mm
Länge	405.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	340,00 mm
Produktgewicht [PICOS]	185.00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Brennstellung	p15
---------------	-----

### Lebensdauer

Average Rated Life	500 hr
--------------------	--------

### Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primäre Erzeugnisnummer	4052899152601
Datum der Deklaration	26-06-2024
SCIP Deklarationsnummer	In work
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained

## Produktdatenblatt

---

### Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes während des Betriebs dürfen HMI-Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Durch passende Filter muss sichergestellt werden, dass die UV-Strahlung auf ein akzeptables Niveau verringert wird. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel bzw. der Bedienungsanleitung.

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899152601	HMI 4000 W/DXS SOLAR		- x - x -	9.08 dm <sup>3</sup>	

---

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

---

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.