

BEDIENUNGSANLEITUNG

GRIVEN FOLLOW 575 HMI

Auspacken:

Prüfen Sie den Inhalt der Verpackung sorgfältig auf Vollständigkeit. Sollten irgendwelche Schäden an den Produkten auftauchen, benachrichtigen Sie bitte sofort Ihren Händler. Der Inhalt der Verpackung besteht aus:

- n. 1 Bedienungsanleitung
- n. 1 Verfolger INSE 575 HMI

Sicherheit:

Wir empfehlen im Falle eines Lampenwechsels, das Gerät unbedingt vom Stromkreis zu trennen, selbst wenn die Lampe mit einem Sicherheitsschalter versehen ist.

Das Gerät ist ausschließlich für die Nutzung in geschlossenen Räumen konzipiert. Um eine sichere Nutzung zu gewährleisten, sollte die Umgebungstemperatur 50°C nicht überschreiten.

WICHTIG:

- Die Temperatur des Gerätes kann 95° C erreichen.
- Gehen Sie sicher, daß sich bei einem Lampenwechsel die defekte Lampe abgekühlt hat. Die Zeit dafür beträgt ca. 10 min.

Installation:

1. Im hinteren, unteren Teil des Gerätes befindet sich der Sockel für die Lampe. Um eine Lampe einsetzen oder tauschen zu können, muß die schwarze Griffschraube so weit gelöst werden, bis sich das Geräteteil mit dem Lampensockel aufklappen läßt. Sobald die Klappe etwas geöffnet ist, unterbricht ein Sicherheitsschalter allpolig die Stromzufuhr.

2. Die Lampe vor dem Einsetzen mit einem weichen Tuch reinigen und anschließend einsetzen.

- Das Berühren der Lampe mit den Fingern oder unsauberer Reinigungstüchern ist zu vermeiden.

- Die Lampe keinen Vibrationen aussetzen.

3. Die Lampe durch in die Fassung stecken und mit den Rändelschrauben festziehen. Anschließend die Lampe mit dem Stromkabel verbinden.

- Um eine maximale Lichtausbeute zu erzielen, sollte die Lampe so eingesetzt werden, daß der Glasansatz der Lampe nach oben zeigt.

4. Die Lampenklappe schließen.

Position des Verfolgers

Der Verfolger INSE 575 HMI kann auf einem Verfolgerstativ montiert werden. Der Abstand zu entflammaren Gegenständen muß mindestens 1 m betragen.

Montage auf einem Stativ

Den Verfolger INSE 575 HMI auf dem Stativ montieren. Die Handschraube hat die Funktion, Auf- und Abwärtsbewegungen gleichmäßig durchführen zu können.

Netzanschluß

1. Die Zuleitung sollte mit mindestens 10 A abgesichert sein.
2. Die Netzspannung muß 230V - 50/60 Hz betragen.

Bedienungsanleitung

Allgemeines

Der Verfolger INSE 575 HMI ist für Entladungslampen mit 575W vorgesehen. Das Gerät ist für mittlere Entfernungen konzipiert, bei denen vorrangig weißes Licht und Brillanz bevorzugt werden. Ausgeliefert wird das Gerät komplett mit Blackout/Dimmer und vier Blendenschiebern.

Fokus

Schalten Sie das Gerät mit dem Schalter auf der Rückseite ein. Der Verfolger kann einen Hard-Edge oder einen Soft-Edge projizieren. Die Fokussierung erfolgt durch die Stellschraube an der Seite des Linsentubus.

Zentrierung der Lampe

Es besteht die Möglichkeit, daß die Lampe nicht ganz genau zentriert ist. Der Lampenhalter ist mit dem Lampensockel durch zwei Schrauben fixiert. Durch diese beiden Schrauben kann die vertikale Ausrichtung korrigiert werden. Die Korrektur kann bei eingeschaltetem Gerät und geschlossenem Lampenhalter durchgeführt werden.

Dimmer

Der mechanische Dimmer befindet sich im unscharfen Bereich des Strahlengangs im vorderen Teil des Scheinwerfers.

Irisblende

Die Irisblende befindet sich im mittleren Bereich des Gerätes. Mit Hilfe des seitlich angebrachten Hebels läßt sich der Lichtstrahl reduzieren oder vergrößern, wobei die Lichtintensität nicht beeinflußt wird. Es wird empfohlen, die Irisblende nach dem Ausschalten des Gerätes zu öffnen, um eine bessere Abkühlung zu erreichen.

Blendenschieber

Der Verfolger ist mit vier Blendenschiebern ausgestattet, mit denen der Lichtstrahl begrenzt werden kann.

Zubehör

Das folgende Zubehör ist optional erhältlich:

- Farbfilterrahmen: Dieser Rahmen kann in den zwei Einschüben auf der Vorderseite des Gerätes arretiert werden. Es sollten nur hitzebeständige Farbfilter zum Einsatz kommen.
- Gobohalter: Dieser kann von der dafür vorgesehenen Vorrichtung an der Irisblende aufgenommen werden.
- Farbwechsler: Ein Farbwechsler kann im vorderen Teil des Gerätes montiert werden. (5 Farben und Blackout)
- Verfolgerstativ

Wartung

Der Verfolger benötigt eine regelmäßige Wartung, um eine maximale Leistung jederzeit zu garantieren. Beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen:

- Die Linse und der Reflektor sollten einer regelmäßigen Reinigung unterzogen werden. Schon eine kleine Staubschicht auf diesen Geräteteilen kann eine reduzierte Lichtausbeute bewirken.
- Die Lampe sollte bei einem Defekt oder einer thermischen Deformieren unverzüglich ausgetauscht werden.
- Die elektrischen Verbindungen - insbesondere die Erdung - sollten regelmäßig und sorgfältig überprüft werden.
- Sollte die Linse sichtbar beschädigt sein, ist diese umgehend auszuwechseln. (Dieser Punkt gilt für alle beschädigten Bauteile.)

Technische Daten

INSE 575 HMI		
Abmessungen:	mm	970x350x510
Gewicht:	kg	30
Gehäuse:		Aluminium, schwarz pulverbeschichtet
Netzspannung:	V	230
Netzfrequenz:	Hz	50/60
Stromaufnahme:	A	6,5
Leistungsaufnahme:	W	1500
Lampe (empf.):		Osram HMI 575 GS
Optik:		
Max. Bedienungstemperatur:	C	95
Max. Umgebungstemperatur:	C	50