



Wir danken für Ihr Vertrauen eine Hedler Leuchte gewählt zu haben und bitten Sie, vor Inbetriebnahme die folgenden technischen Informationen zu beachten.

Zahlen in <Klammern> sind Bestellnummern.



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Hedler C-Leuchten sind auf Dauerleistung ausgelegt. Sie werden in Präzisionsarbeit von Hand gefertigt, wobei nur bestes Material und moderne Bauteile hoher Qualität Verwendung finden. Am Ende des Fertigungsprozesses wird jede Leuchte einer individuellen Prüfung unterzogen.

Die Leuchtgehäuse bestehen aus hochwertigem Kunststoff, sind mit einem 3/8 Zoll Stativgewinde versehen und haben die Maße 135 x 130 x 100 mm. Den Reflektor deckt ein randgeschliffenes, metallgefaßtes Borofloat® Sicherheitsglas ab. Es wird durch vier Rändelschrauben gehalten, die des weiteren zur Befestigung von Zubehör dienen.

Die HEDLER C-Leuchte C 12 silent wird, unterschiedlichen Praxiswünschen entsprechend, in sechs Ausführungen geliefert.

HEDLER C 12 silent

Für O-Ton ausgestattet, kann diese Leuchte mit einer Halogenlampe bis 1250 Watt, 230 Volt bestückt, entsprechend abgesichert jedoch auch mit Lampen geringerer Leistungsaufnahme - 150, 300, 650 und 1000 Watt, 230-240 Volt - betrieben werden. Die Gebläsekühlung mit Thermoschutzschalter gewährleistet unbegrenzte Einschaltzeit bei beliebiger Brennstellung. Ihre Flüsterschaltung bei Schalterstellung 2 für volle Drehzahl, bei Schaltstufe 1 für SILENT-Betrieb bei O-Tonaufnahmen, befindet sich an der rechten Geräteseite.

Technischer Hinweis: Lassen Sie bitte vor Nutzung der Schaltstufe 1 für Silent-Betrieb, nach längerem Transport oder Lagerung, die Gebläsekühlung für ca. 1 Minute auf Schalterstellung 2 für volle Drehzahl laufen.

Die HEDLER C 12 silent wird mit C-Neiger mit Schirmhalterung <3021> ausgeliefert und kann in folgenden Varianten geliefert werden:

HEDLER C 12 silent <3003> mit 1250 Watt Halogenlampe

HEDLER C 12 silent <3001> mit 1000 Watt Halogenlampe

HEDLER C 12 silent <3004> mit 1250 Watt Halogenlampe inkl. 4 KLAPPENRAHMEN C <4020>

Lichtcharakteristik 4 Klappenrahmen C - brillantes und klares, relativ hartes Licht mit maximaler Lichtausbeute

HEDLER C 12 silent <3011> mit 1000 Watt Halogenlampe inkl. 4 KLAPPENRAHMEN C <4020>

Lichtcharakteristik 4 Klappenrahmen C - brillantes und klares, relativ hartes Licht mit maximaler Lichtausbeute

HEDLER C 12 silent <3012> mit 1250 Watt Halogenlampe inkl. Speedring C

der HEDLER Speedring C erlaubt die Verwendung nahezu aller Hedler Reflektoren und Faltreflektoren an den Hedler C-Leuchten

HEDLER C 12 silent <3010> mit 1000 Watt Halogenlampe inkl. Speedring C

der HEDLER Speedring C erlaubt die Verwendung nahezu aller Hedler Reflektoren und Faltreflektoren an den Hedler C-Leuchten

HEDLER C - LEUCHTEN ZUBEHÖR

Die Leistungsfähigkeit der HEDLER C-Leuchte C 12 silent ist durch Originalzubehör weiter steuerbar. So sind u.a. Faltreflektoren MaxiSoft in Größen von 50x50 cm bis 90x90 cm sowie die MaxiSoft L 110x45 cm und das MaxiSoft Octagon 100 cm für eine weiche Lichtcharakteristik erhältlich. Die Verbindung mit entsprechenden Honeycombs erlaubt die stärkere Ausrichtung des weichen Lichtstroms bei sauberer Randbegrenzung. Hierdurch erfahren Brillanz und Kontrast eine Steigerung, die Vermeidung ungewollter Hintergrundbeleuchtung wird besser steuerbar. Des weiteren sind Reflexschirme, der 4-Klappenrahmen C mit Halterungen für Filterfolien und diverse Filter adaptierbar. Mittels des Speedring C Adapters lassen sich neben den Faltreflektoren zusätzlich alle aktuellen Hedler Reflektoren wie beispielsweise MaxiNorm, MaxiSun, MaxiBrite für die flächige Ausleuchtung und die Reflektoren MaxiSpot 65 & 130 für Haar- und Kopflichter oder auch Effektlichter verwenden. Für den Transport stehen spezielle leichte, stoßabsorbierende Lightcases zur Verfügung. Ein reichhaltiges Stativ- und Befestigungszubehörprogramm sind ebenfalls erhältlich.



Bevor Sie einen Lampen- oder Sicherungswechsel vornehmen, trennen Sie bitte die Leuchte vom Netz.

SICHERHEITSHINWEISE

Vergewissern Sie sich bitte beim Arbeiten mit Ihrer HEDLER C-Leuchte, dass die Luftzirkulation der Gebläsekühlung in keiner Weise behindert ist. Wahren Sie einen Mindestabstand von 80 cm zwischen dem Sicherheitsglas oder dem angesetzten Zubehör der eingeschalteten Leuchte und Brennbarem. Setzen Sie die HEDLER C-Leuchte nicht in der Nähe von leicht entflammaren Flüssigkeiten oder Gasen ein und auch nicht in der Nähe von Materialien, die durch Hitze oder Funken zur Explosion gebracht werden können.

Beachten Sie unbedingt außerdem die weiteren Sicherheitshinweise:

- **Bevor Sie Wartungsarbeiten ausführen, trennen Sie die HEDLER C-Leuchte vom Netz.**
- **Nehmen Sie niemals eine defekte HEDLER C-Leuchte oder eine HEDLER C-Leuchte mit defekter Stromzuleitung in Betrieb.**
- **Nehmen Sie niemals eine HEDLER C-Leuchte mit defektem Sicherheitsglas in Betrieb. Tauschen Sie ein defektes Sicherheitsglas sofort aus.**
- **Nehmen Sie eine HEDLER C-Leuchte nur in Verbindung mit einem standfesten Stativ in Betrieb.**
- **Setzen Sie eine HEDLER C-Leuchte niemals unbeaufsichtigt ein.**
- **Setzen Sie eine HEDLER C-Leuchte ausschließlich in Innenräumen ein.**
- **Setzen Sie eine HEDLER C-Leuchte ausschließlich zu fotografischen oder filmischen Beleuchtungszwecken ein.**
- **Halten Sie eine HEDLER C-Leuchte unbedingt von Kindern fern. Diese Leuchte ist nicht für Kinder geeignet.**

LAMPEN und SICHERUNGEN

Zum Lampenwechsel lösen Sie die Rändelschrauben, die das Sicherheitsglas halten und entfernen Sie das Glas. Vergewissern Sie sich, dass die Lampe ausgekühlt ist, bevor Sie sie nach oben aus der Fassung ziehen. Setzen Sie die neue Lampe gegenläufig - also von oben nach unten - in die Fassung ein und beachten Sie dabei bitte die Hinweise des Lampenherstellers. Anschließend befestigen Sie das Sicherheitsglas wieder mit den Rändelschrauben.

Zum Sicherungswechsel lösen Sie die schwarze Schraubkappe, die sich links neben dem Hauptschalter auf der Rückseite des Leuchtgehäuses befindet, durch Drehen entgegen dem Uhrzeiger-Sinn. Entnehmen Sie die vorhandene Sicherung und ersetzen Sie sie durch eine Sicherung des erforderlichen Typs. Drücken Sie die schwarze Schraubkappe leicht in ihre Halterung und befestigen Sie diese durch rechtsläufiges Drehen.

Zur Wahl verfügbarer Halogenlampen ziehen Sie bitte die unten stehende Tabelle zu Rate, in der die jeweils erforderlichen Sicherungen den einzelnen Lampentypen zugeordnet sind. Bitte verwenden Sie Lampen stets nur mit entsprechender Absicherung.

Lampen und Sicherungen							
Halogenlampen	Watt	Volt	Lebensdauer / Std.	Kelvin	Sicherung	Bestellnr.	
U-Typ	< 0655 >	650	240	50	3300	F 4 A	< 1045 >
		1000	230	15	3400	F 6,3 A	< 1039 >
		1250	230	15	3400	F 6,3 A	< 1039 >
	< 1252 >	1250	230	75	3200	F 6,3 A	< 1039 >
	< 1002 >	1000	230	75	3200	F 6,3 A	< 1039 >
Kolben-Typ	< 64502 >	150	230	25	3200	F 2 A	< 1048 >
	< 64515 >	300	230	15	3400	F 2 A	< 1048 >
	< 64516 >	300	230	75	3200	F 2 A	< 1048 >
	< 64540 >	650	230	15	3400	F 4 A	< 1045 >
	< 64575 >	1000	230	15	3400	F 6,3 A	< 1039 >
	< 64576 >	1000	230	75	3200	F 6,3 A	< 1039 >

HEDLER GARANTIE

Hedler Systemlicht GmbH leistet für alle Hedler Qualitätsprodukte ab Kaufdatum drei Jahre Garantie, die sich auf Material- und Fabrikationsfehler erstreckt. Ausgeschlossen sind Glasteile, Halogenlampen und Blitzröhren.

WARTUNG und REPARATUR

Unter normalen, professionellen Bedingungen eingesetzt, verlangen Hedler Halogenleuchten keine Wartung. Bei Reparaturwünschen nehmen Sie bitte Verbindung mit Ihrem Händler, der für Ihr Land oder Ihren Bereich zuständigen Vertretung oder dem Herstellerwerk direkt auf. Bitte beachten Sie, daß vordemontierte Leuchten bei Instandsetzung durch uns Reparaturmehrkosten verursachen können.

SEV PRÜFUNG und UL ZULASSUNG

Die Hedler C-Leuchten sind nach SEV Standard geprüft, Kennzeichnung Schweiz HD 504.

Die Hedler C-Leuchten haben keine UL-Zulassung (Underwriters Laboratories Standards for Safety) für die USA und Kanada.