



< 5061 >
HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX



< 5060 >
HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰

Handmade in Germany

HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ und HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX Betriebsanleitung
Bitte beachten Sie bei Inbetriebnahme die folgenden technischen Informationen der Leuchte aus der Betriebsanleitung und den HEDLER Sicherheitshinweisen für Leuchte und Zubehör.

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Leuchten der HEDLER Profilux® LED Reihe sind für den professionellen Einsatz konstruiert, werden in Präzisionsarbeit gefertigt und einzeln einer abschließenden Funktionsprüfung unterzogen. Die Modelle der HEDLER LED Reihe verfügen über einen integrierten Schwenkbügel mit Scheibenbremse und 5/8" Stativ-Schnellanschluss. Nach Lösen der Inbusschrauben um ca. 2 Umdrehungen kann der Schwenkbügel zum Schwerpunktausgleich in seinen Führungsnuten verschoben und für Rechts- bzw. Linkshand-Bedienung umgesetzt werden.

Die Modelle der HEDLER Profilux® LED Reihe sind für den Netzbetrieb 110-230 V (mit automatischer Erkennung der Netzspannung) und 50/60 Hz ausgelegt und mit LED Softstarttechnik ausgerüstet. Sie verwenden eine 185 W Highpower single cell LED und liefern ein flickerfreies Licht von ca. 5600 K und mit einem CRI > 95. Bei der Konzeption der Modelle der HEDLER Profilux® LED Reihe wurde besonderer Wert auf eine extrem leise Kühlung gelegt. Diese kann automatisch temperaturgesteuert arbeiten oder manuell auf 100% geschaltet werden. Darüber hinaus ist eine spezielle aktive LED Lüfterkühlung zusätzlich vorhanden und die Leuchte verfügt über eine automatische Sicherheitsabschaltung.

An seiner Frontseite weist das Aluminium-Gehäuse der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ und der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX eine kurzbreitweitige Fresnel-Linse und den QuickFit Schnellanschluss (systemkompatibel mit Uni-Adapt) für Reflektoren auf. Die Modelle der HEDLER Profilux® LED Reihe sind optional mit allen aktuellen HEDLER Reflektoren und Softboxen ausrüstbar. Die Montage gestaltet sich dank dem QuickFit Schnellanschluss extrem komfortabel:

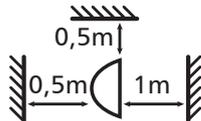
Wechselreflektoren mit Bajonett werden in die beiden oberen Distanz-Bolzen eingehängt, ihre Aussparung über den Aufnahmedorn geführt und durch Drehen nach links gesichert. Drehbare Klappenrahmen und MaxiSoft Faltrifektoren werden in die beiden oberen Distanzbolzen eingehängt und dann durch Drücken in Richtung des Leuchtgehäuses gegen den Aufnahmedorn bis in die Rastposition befestigt. Seitliches Anheben des QuickFit Hebels erlaubt das Nach-vorne-Bewegen und anfolgendes Abheben des angesetzten drehbaren Klappenrahmens oder des MaxiSoft Faltrifektors.

Die Fokussierbarkeit der Leuchten HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ sowie HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX erlaubt die Anpassung des Lichtkegels von Spot- bis Flutlichtcharakteristik. Mittels einer intuitiven Bedienung. Der Drehknopf der Fokussiervorrichtung befindet sich auf der Rückseite des jeweiligen Gehäuses. Er erlaubt eine präzise Anpassung des Lichtkegels an Ihr Motiv.

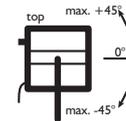
BETRIEBSANLEITUNG

TECHNISCHE DATEN Profilux® LED¹⁴⁰⁰

Typ: Profilux® LED ¹⁴⁰⁰	Spannung: 110 - 230 V ~ 1,0A 50/60 Hz	Leistung: 185 W LED	Risikogruppe: 0-RG
Color: CRI > 95	Kelvin: 5600K	Schutzklasse: I	Schutzart: IP30
Gewicht: 3600g	Umgebungstemperatur (Ta): -15° - +40° C	Oberflächentemperatur: 85°C	
Stativanschluß: 5/8"	Fresnellinse Best.-Nr.: < 6507 >	Leuchten Best.-Nr.: < 5060 >	



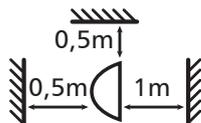
Sicherheitsabstände:
Unbedingt die in der Grafik angegebenen Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien beachten!



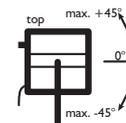
Position:
Leuchte max. 45°
nach oben o. unten
geeignet betreiben!

TECHNISCHE DATEN Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX

Typ: Profilux® LED ¹⁴⁰⁰ DMX	Spannung: 110 - 230 V ~ 1,0A 50/60 Hz	Leistung: 185 W LED	Risikogruppe: 0-RG
Color: CRI > 95	Kelvin: 5600K	Schutzklasse: I	Schutzart: IP30
Gewicht: 3600g	Umgebungstemperatur (Ta): -15° - +40° C	Oberflächentemperatur: 85°C	
Stativanschluß: 5/8"	Fresnellinse Best.-Nr.: < 6507 >	Leuchten Best.-Nr.: < 5061 >	



Sicherheitsabstände:
Unbedingt die in der Grafik angegebenen Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien beachten!



Position:
Leuchte max. 45°
nach oben o. unten
geeignet betreiben!

BEDIENTASTER

Auf der Rückseite der Modelle HEDLER Profilux® LED Reihe befinden sich mehrere Bedientaster. Der Aufdruck rechts neben jedem Taster zeigt dessen Funktion an. Sie wechseln zwischen den angegebenen Funktionen durch einmaliges Drücken.

Fan 100% / Automatic

100% - die Lüfterkühlung wird unabhängig von der Betriebstemperatur auf maximale Leistung eingestellt;
Automatic - die Leistung der Lüfterkühlung wird in Abhängigkeit von der Betriebstemperatur geregelt.

Dimmer OFF / ON

OFF - umgeht die manuelle Leistungseinstellung und stellt die Lichtleistung der Leuchte auf Maximum (100%) ein;
ON - die Dimmerfunktion steht zur Verfügung und die Lichtleistung wird über den Drehknopf eingestellt (siehe Digitaldisplay).

POWER OFF / ON

OFF - schaltet die Leuchte aus bzw. in Stand-by-Modus (um die Leuchte komplett stromlos zu setzen ziehen Sie bitte den Netzstecker);
ON - schaltet die Leuchte ein, eine voreingestellte Lichtleistungseinstellung wird mittels Softstart wieder hergestellt.
Bei Nichtbenutzung der Leuchte diese immer komplett vom Stromnetz trennen.

STATUS-LEDs

Ebenfalls auf der Rückseite der Modelle der HEDLER Profilux® LED Reihe befinden sich diverse Status-LEDs. Ihr Leuchten/Leuchtverhalten zeigt den jeweiligen Betriebszustand der Leuchte an.

Error

Zeigt einen Fehlerzustand an. Für diesen Fall muss die Leuchte überprüft / gewartet werden. Setzen Sie sich dazu bitte mit HEDLER Systemlicht GmbH direkt oder mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

Hinweis:

Beim Ziehen des Netzsteckers leuchtet die Error-LED während des Ladungsabbaues des Netzteiles. Dies ist kein Fehler.

BETRIEBSANLEITUNG

Service

Ein Blinken dieser LED zeigt an, dass die jeweilige Leuchte der HEDLER Profilux® LED Reihe 6000 Stunden in Betrieb war. Die Leuchte sollte zur Nachkalibrierung zur HEDLER Systemlicht GmbH eingeschendet werden. Setzen Sie sich dazu bitte mit HEDLER Systemlicht GmbH direkt oder mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

Sie erreichen uns unter:

0049 (0)6482-918100
info@hedler.com

Power

Ein dauerndes Leuchten dieser LED zeigt an, dass das Gerät angeschaltet ist.

Cooling

Ein dauerndes Leuchten dieser LED zeigt an, dass die Gerätekühlung funktionstüchtig ist.

LED

Die HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ und die HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX verwenden eine 185 W Highpower single cell Marken LED mit 138 lm/W, die nicht durch den Anwender getauscht werden kann. Sollte an der LED ein Defekt auftreten, setzen Sie sich bitte mit HEDLER Systemlicht GmbH oder Ihrem Fachhändler in Verbindung.

FRESNEL-LINSE (Bei HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ sowie HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX)

Zum Wechsel der Fresnel-Linse: Vergewissern Sie sich bitte unbedingt, dass das Leuchtgehäuse ausgekühlt ist, bevor Sie die Leuchte für den Wechsel der Fresnel-Linse öffnen, anderenfalls besteht Verbrennungsgefahr! Trennen Sie die HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ bzw. die HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX vor Wartungsarbeiten vom Stromnetz. Lösen Sie zum Fresnel-Linsenwechsel zunächst die Inbushalteschraube der Gehäusefront und nehmen Sie diese vom Gerät ab. Lösen Sie anfolgend die Halteschrauben der Fresnel-Linse. Ziehen Sie nach dem Austausch der defekten Fresnel-Linse die Halteschrauben wieder handfest an, setzen Sie die Gehäusefront an das Leuchtgehäuse an und ziehen Sie deren Inbushalteschrauben ebenfalls handfest an. Prüfen Sie vor Wiederinbetriebnahme der Leuchte unbedingt den korrekten und festen Sitz der Gehäusefront!

FOKUSIEREN der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ sowie der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX

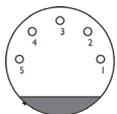
Zum Fokussieren der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ sowie der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX drehen Sie den Bedienknopf der Fokussiervorrichtung nach links (zunehmende Flutlichtstellung) oder rechts (zunehmende Spotlichtstellung) um die Ausbreitung des Lichtkegels den Erfordernissen anzupassen.

DMX (bei der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX)

Auf der Rückseite der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX befinden sich zwei DMX-Buchsen. Die Leuchte kann über Kabel mit einem geeigneten DMX-Controller verbunden werden um über diesen die Leuchte ein- und ausschalten und in der Leuchtintensität (=Dimmerfunktion) steuern zu können. Dabei dient die obere DMX-Buchse als Eingangsbuchse, die untere dient zum Anschluss einer weiteren HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX.

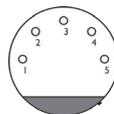
Die Adresse der jeweiligen Leuchte wird wie folgt eingestellt: a) HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX muss mit einer Stromversorgung verbunden und ausgeschaltet sein; b) drücken Sie den Bedientaster Dimmer OFF / ON für ca. 3 Sekunden bzw. bis im Display die Anzeige „A--“ erscheint und halten Sie den Bedientaster gedrückt; c) durch jeweils einmaliges Drücken des Bedientaster Fan 100% / Automatic bzw. POWER OFF / ON erhöhen / verringern Sie die numerische Adresse der Leuchte um einen Zählerwert; d) lassen Sie zum Abschluss des Vorgangs den Bedientaster Dimmer OFF / ON los.

DMX-Belegung der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ DMX (Sicht von vorne)



5-pol XLR Stecker

- 1 - Masse/Schirm
- 2 - DMX-
- 3 - DMX+
- 4 - optional 2. Bus - DMX-
- 5 - optional 2. Bus - DMX+



5-pol XLR Buchse

- 1 - Masse/Schirm
- 2 - DMX-
- 3 - DMX+
- 4 - optional 2. Bus - DMX-
- 5 - optional 2. Bus - DMX+

ZUBEHÖR

Bitte beachten Sie unser umfangreiches Angebot an Reflektoren, Schirmen, Softboxen, Stativen, Adaptern und vielem mehr. Klicken Sie mal vorbei unter

www.hedler.com

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, Sicherungen, Halogenlampen, Pyrex®glocken, Blitzröhren und LED-Module.

WARTUNG und REPARATUR

Zum sicheren Betrieb von HEDLER Leuchten gehört eine regelmäßige Wartung der Geräte. Dies beinhaltet eine Sichtprüfung vor jedem Einsatz, sowie eine Prüfung der elektrischen Sicherheit alle 12 Monate. Die Ergebnisse der Prüfung sind zu dokumentieren und entsprechend aufzubewahren. Sollten Sie Fragen zur elektrischen Sicherheitsprüfung haben, zögern Sie bitte nicht uns zu kontaktieren.

0049(0)6482-918100

info@hedler.com

Bei Reparaturwünschen setzen Sie sich bitte mit der HEDLER Systemlicht GmbH oder Ihrem Fachhändler in Verbindung. Bitte beachten Sie, dass vordemontierte Leuchten bei Instandsetzung durch uns Reparaturmehrkosten verursachen können.

Prüfung

Alle HEDLER Leuchten werden im Hause der HEDLER Systemlicht GmbH nach DIN 0701/0702 mit Protokoll I geprüft.

Diese Prüfung muss jährlich aufgefrischt werden.

Bitte kontaktieren Sie uns:

0049(0)6482-918100

info@hedler.com

ACHTUNG - BESONDERER AUFBAUHINWEIS

Die Modelle der HEDLER Profilux® LED Reihe verfügen über eine Ober- und Unterseite, beim Aufbau ist die richtige Ausrichtung dieser Seiten zu beachten. Die Leuchte ist in der richtigen Ausrichtung aufgebaut, wenn sich der QuickFit Adapter (an der Leuchtenvorderseite) unterhalb der LED bzw. der Fresnellinse bzw. des Sicherheitsglases befindet.

Um einen Dauerbetrieb zu gewährleisten, muss die jeweilige Leuchte der HEDLER Profilux® LED Reihe wie beschrieben aufgebaut bzw. betrieben werden. Achten Sie darauf dass die Kühlschlitze bzw. Kühlöffnungen nicht ganz oder teilweise abgedeckt sind.

Setzen Sie die Leuchte kopfüber (mit der Unterseite nach oben ausgerichtet) ein, wird je nach Umgebungsbedingung die interne automatische Temperaturschutzschaltung nach einer entsprechenden Betriebsdauer die Leuchte bis zur entsprechenden Abkühlung abschalten. Dies ist kein Fehlverhalten der jeweiligen Leuchte HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ Reihe sondern eine besondere Schutzfunktion für die Elektronik des integrierten Vorschaltgerätes.



Korrektter Aufbau - hier am Beispiel der HEDLER Profilux® LED¹⁴⁰⁰ mit optionalem 4-Klappenrahmen 360°.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Leuchte und Zubehör

Die nachfolgenden Sicherheitshinweise gelten für die Hedler Leuchten und ihr Zubehör. Bitte lesen Sie diese wichtigen Sicherheitshinweise vor Inbetriebnahme Ihrer Hedler Produkte vollständig durch. Sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Hedler Systemlicht GmbH, Heerstraße 112, D-65594 Runkel. Bitte bewahren Sie diese Sicherheitshinweise gut auf, im Bedarfsfall können Sie sie von unserer Webseite www.hedler.com als PDF laden.

Hedler Leuchten, Hedler Lichtformer und/oder Hedler Zubehörteile sind ausschließlich für den professionellen Einsatz im Studio bzw. in Innenräumen (Location) konstruiert. Setzen Sie Hedler Leuchten, Hedler Lichtformer und/oder Hedler Zubehörteile niemals im Freien ein.

Aufbau und Inbetriebnahme

Zum Betrieb müssen Hedler Leuchten angemessen montiert, platziert, gesichert und überwacht sein.

- Verwenden Sie Hedler Leuchten nur mit entsprechend stabilen und dafür vorgesehenen Stativen, die für die Traglast inklusive Leuchte, Kabel und Zubehör ausreichend ausgelegt sind.
- Geeignete Maßnahmen zum Sichern von Stativen sind zum Beispiel:
 - Befestigen der Stativbeine mit dem Bühnen- Studioboden,
 - Beschweren der Stativfüße z.B. mit Sandsäcken,
 - Absperrung der Stativbereichs,
 - Sicherungsposten aufstellen.
- Beachten Sie die zulässige Neigung von max.45° nach oben und 45° nach unten.
- Bauen Sie die Hedler Leuchten-Studiostativkombination nur auf ebenem Boden auf und achten Sie insbesondere auf einen kippstabilen Stand während des Auf-/Abbaus und des Betriebs. Vergewissern Sie sich, dass ein rutschsicherer Stand während des Auf-/Abbaus und des Betriebs gewährleistet ist.
- Die Umgebungstemperaturen bei Geräten im Betrieb sollten -15°C (5°F) bis ca. 35°C (95°F) weder unter- noch überschreiten.
- Akklimatisierung: Vermeiden Sie Kondensationsprobleme durch starke Temperaturschwankungen, in diesem Fall das Gerät nicht verwenden.
- Leuchten in Krankenhäusern, Museen, Fabriken, etc. nur mit Genehmigung der zuständigen Behörden oder Geschäftsleitung verwenden.
- Bei Nichtbeachtung insbesondere dieser Aufstellhinweise besteht eine erhebliche Quetsch-, Schnitt- und/oder Verbrennungsgefahr durch ggf. umstürzende, wegrutschende oder aus sonstigen Gründen sich unkontrolliert/unbeabsichtigt bewegende Leuchte(n) während des Auf-/Abbaus und des Betriebs.
- Verwenden Sie bei Überkopfmontagen von Hedler Leuchten immer eine doppelte Sicherung, z.B. Sicherungsseil, das für das 5-fache Gewicht der zu tragenden Leuchte incl. Zubehör ausgelegt ist.
- Überprüfen Sie vor Inbetriebnahme von Hedler Leuchten alle Sicherungs- und/oder Positionierschrauben und Stativschrauben auf einen festen Sitz und ziehen Sie sie wenn nötig sicher an.
- Halten Sie einen Sicherheitsabstand zwischen Hedler Leuchten und brennbaren, leicht entflammaren und/oder explosionsgefährdeten Materialien von mindestens 1 m ein.
- Betreiben Sie Hedler Leuchten nicht in der Nähe von leicht entflammaren Feststoffen, Flüssigkeiten und/oder Gasen und nicht in der Nähe von Materialien, die durch Hitze und/oder Funken zur Explosion gebracht werden können bzw. nicht in der Nähe explosionsgefährdeter Materialien.
- Halten Sie beim Durchleuchten von Glasflächen, Fenstern und Dekoflächen ausreichende Abstände ein, da diese Materialien bei übermäßiger Erwärmung bersten können und Splitter ein Verletzungsrisiko darstellen.
- Lagern Sie keine brennbare Materialien in der Nähe von Hedler Leuchten bzw. bewahren Sie keine brennbare Materialien in der Nähe von Hedler Leuchten auf.
- Fassen Sie Hedler Leuchten nicht mit nassen Händen und/oder Füßen an.
- Betreiben Sie Hedler Leuchten nicht in stark staubigen, feuchten und/oder nassen Umgebungen.
- Betreiben Sie Hedler Leuchten unter keinen Umständen mit ganz oder teilweise abgedeckten Kühlschlitzen bzw. Kühlöffnungen. Blockieren Sie unter keinen Umständen den Lüfter an den entsprechenden Hedler Leuchten.
- Decken Sie Gehäuseöffnungen der Hedler Leuchte(n) niemals ab und/oder stecken Sie keine Gegenstände in Gehäuseöffnungen der Hedler Leuchte(n) hinein - es besteht insbesondere die Gefahr eines elektrischen Schlages, einer Gerätefehlfunktion, eines Kurzschlusses und/oder eines Brandes.
- Tragen Sie Hedler Leuchte(n) nicht an ihrem Kabel und/oder ihrem Zubehör.

- Verlegen Sie Kabel „stolperfrei“ und wenn möglich nicht auf dem Boden ohne ausreichende Kennzeichnung oder Abdeckung.
- Achten Sie unbedingt darauf, Kabel nicht zu quetschen, zu überfahren, zu dehnen und oder zu knicken.
- Achten Sie unbedingt darauf, dass Kabel nicht durchgescheuert und/oder sonst wie beschädigt sind.
- Achten Sie auf mögliche thermische, mechanische und/oder chemische Beschädigungsgefahr für Kabel und vermeiden Sie diese unbedingt.
- Betreiben Sie Hedler Leuchten niemals mit defektem Kabel und/oder Stecker. Der Austausch defekter Kabel darf nur durch Hedler Systemlicht GmbH oder den autorisierten Fachhandel erfolgen. Unter keinen Umständen dürfen Kabel an Hedler Leuchten „geflickt“ werden.
- Beim Einsatz von Hedler Dauerlichtleuchten ist unbedingt darauf zu achten, dass die Stromversorgung für den Betrieb der Hedler Dauerlichtleuchten ausgelegt ist.
- Überprüfen Sie Ihr HEDLER Produkt vor jedem Gebrauch auf folgende mögliche Schäden:

Bauteil:

Gehäuse, Linse, Sicherheitsglas
Netz Kabel, Anschlussleitung
Netz-Stecker
Bügel und Griffe

mögliche Schäden:

Risse, Sprünge, Deformierungen
deformiert, Isolierungsbeschädigungen, verschmort
deformiert, gebrochen, angeschmort
lose, Nutenstein gebrochen, Brems Scheibe hält nicht

Betrieb

- Nehmen Sie niemals Hedler Leuchten in Betrieb bzw. betreiben Sie niemals Hedler Leuchten mit defektem Sicherheitsglas, defekter Pyrex®glocke und/oder Blitzröhre, defekten Lampe(n) und/oder Sicherung.
- Beachten Sie die auf dem Typenschild bzw. Sicherheitshinweisschilder angegebenen Mindestabstände, damit keine Schäden durch Licht- und Wärmestrahlungen bei Personen, Tieren u./o. Sachgegenständen entstehen.
- Bei Defekt von Sicherheitsglas, Pyrex®glocke, Lampe(n), Blitzröhre oder Sicherung(en) einer Hedler Leuchte (insbesondere auch während des Betriebs) gilt: sofort Gerät ausschalten, vom Stromnetz trennen, abkühlen lassen und schadhafte Teil ausschließlich gegen ein original Ersatzteil austauschen (bei Ersatzteilen, bei denen ein Austausch durch Anwender vorgesehen ist) oder durch Hedler Systemlicht GmbH austauschen lassen.
- Betreiben Sie Hedler Leuchten niemals unbeaufsichtigt.
- Trennen Sie Hedler Leuchte(n) bei Nichtbenutzung immer komplett vom Stromnetz.
- Hedler Leuchten sind nicht als Ersatz für eine Raum- oder Allgemeinbeleuchtung konzipiert oder als eine solche geeignet.
- Setzen Sie Hedler Leuchten und ihr Zubehör ausschließlich für fotografische oder filmische Beleuchtungszwecke professionell ein.
- Vermeiden Sie während des Betriebs von Hedler Leuchten unbedingt starke Erschütterungen, ruckweise Bewegungen und/oder Umfallen der Hedler Leuchte(n) - dies kann ein Bersten, Zersplittern und/oder Platzen der Leuchtmittel zur Folge haben; hierdurch besteht eine erhebliche Verletzungsgefahr, insbesondere in Form von Schnitt- und/oder Brandverletzungen sowie die Gefahr entsprechender Sachschäden (Verbrennung, Verfärbung, Entzündung, usf.)
- Nach Umstürzen, Herabfallen und/oder sehr starker Erschütterung von Hedler Leuchte(n) lassen Sie diese unbedingt durch Hedler Systemlicht GmbH oder eine entsprechend autorisierte Fachkraft überprüfen.

Sicherheitsgläser, Pyrex®glocken und Blitzröhren, Lampen und Sicherungen

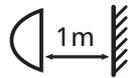
- Trennen Sie vor jeder Wartungs- und/oder Teiletauscharbeit die Hedler Leuchte komplett vom Stromnetz und lassen Sie sie vollständig auskühlen.
- Trennen Sie vor jedem Wechsel von Sicherheitsgläsern bzw. Pyrex®glocken die Hedler Leuchte komplett vom Stromnetz und lassen Sie sie vollständig auskühlen.
- Trennen Sie vor jedem Lampen- und/oder Sicherungswechsel die Hedler Leuchte komplett vom Stromnetz und lassen Sie sie vollständig auskühlen.
- Verwenden Sie zum Wechsel von Sicherheitsgläsern bzw. Pyrex®glocken ausschließlich die dafür vorgesehenen original Hedler Ersatzteile.
- Verwenden Sie zum Lampen- und/oder Sicherungswechsel ausschließlich die dafür vorgesehenen original Hedler Ersatzteile.
- Setzen Sie unter keinen Umständen eine „geflickte“ Sicherung ein.

- Der Austausch einer defekten Blitzröhre einer Hedler Leuchte durch den Anwender ist nicht zulässig. Lassen Sie eine defekte Blitzröhre eines Hedler Blitzes durch Hedler Systemlicht GmbH oder Fachwerkstatt austauschen.

Weitere Sicherheitshinweise und Symbol-Erklärungen

- Hedler Leuchten erzeugen sehr helles Licht: Blicken Sie niemals direkt in die Lichtquelle bzw. leuchten oder blitzen Sie niemals direkt in die Augen oder mit kurzen Sicherheitsabständen auf Personen oder Tieren es besteht die Gefahr von (bleibenden) Augenschäden oder gesundheitlichen Schäden (Sonnenbrand).
- Beachten Sie, dass Blendungen durch Scheinwerfern oder Blitzen zu einer unmittelbaren Herabsetzung der Sehfunktion und somit zu Unfällen führen kann. (Straßenverkehr – Treppenstufen).
- Bei Zubehör-/Lichtformer- oder Leuchtmittelwechsel die Leuchte abschalten und abkühlen lassen.
- Hedler Leuchten und/oder Hedler Lichtformer erwärmen sich während der Nutzung teilweise sehr stark: es besteht eine akute Verbrennungsgefahr bei (unbeabsichtigtem) Berühren und/oder Anfassen (Bitte verwenden Sie hitzebeständige Handschuhe um Verbrennungen zu vermeiden!).
- Hedler Leuchten und/oder Hedler Lichtformer nach der Nutzung und vor dem Verstauen/Verpacken unbedingt auskühlen lassen: bei Nichtbeachtung besteht eine akute Verbrennungs- und / oder Brandgefahr.
- Bei nicht bestimmungsgemäßer Handhabung und/oder unsachgemäßem Einsatz von Hedler Leuchten / Lichtformern und/oder Hedler Zubehörteilen besteht insbesondere die Gefahr eines elektrischen, ggf. tödlichen Stromschlages.
- Hedler Leuchten, Hedler Lichtformer und/oder Hedler Zubehörteilen sind kein Spielzeug, halten Sie Kinder von Hedler Leuchten, Hedler Lichtformer und/oder Hedler Zubehörteilen fern.

Symbol-Erklärungen:



Mindest-
abstand



Wärme
°C / °F



Volt /
Spannung



Watt /
Leistung



Mindest-
traglast



Achtung
Spannung



CE



Mülltonne
WEEE

Wartung und Pflege

Zum sicheren Betrieb von Leuchten gehört auch Pflege und Wartung der Geräte. Dies beinhaltet eine Sichtprüfung vor jedem Einsatz, sowie eine Prüfung der elektrischen Sicherheit alle 12 Monate. Die Ergebnisse der Prüfung sind zu dokumentieren und entsprechend aufzubewahren.

Haftungsbeschränkung

Für alle Personen- oder Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung der Produkte entstehen, haftet nicht der Hersteller, sondern der Betreiber.

Sollten Sie Fragen zum Aufbau, der Inbetriebnahme und/oder zum Einsatz von Hedler Leuchten, Hedler Lichtformer und/oder Hedler Zubehörteilen haben, wenden Sie sich bitte an Hedler Systemlicht GmbH oder den autorisierten Fachhandel (eine Liste der Fachhändler finden Sie auf unserer Webseite www.hedler.com).