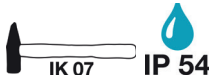




Bedienungsanleitung
Operating Instructions

CE 1979 FC-40
1979 FC-60

LED Arbeitsstrahler 40/53 Watt
LED work spotlight 40/53 Watt



Kabellänge / cable length: 5 m



de

TECHNISCHE DATEN 1979 FC-40 / 1979 FC-60

Lichtstrom	350-3500 / 610-6100 lumen
Lichtstrom (mit Diffusor)	320-3200 / 480-4800 lumen
Abstrahlwinkel	120°
Abstrahlwinkel (mit Diffusor)	360°
Farbtemperatur	6500 K / 6000 K
Spritzwassergeschützt	IP 54
Stoßfestigkeit	IK 07
Stromversorgung	230 V AC
Kabel	5 m 3*1.0 mm ² H05RN / 5 m 3*1.5 mm ² H07RN
Gewicht	2670 g / 3443 g
Lagertemperatur	-20°C bis 50°C
Arbeitstemperatur	-10°C bis 40°C
Steckdose	1600 W / 2600 W

en

TECHNICAL DATA 1979 FC-40 / 1979 FC-60

Luminous flux	350-3500 lumen / 610-6100 lumen
Luminous flux (w/shield)	320-3200 lumen / 480-4800 lumen
Beam angle	120°
Beam angle (w/shield)	360°
Color temperature	6500 K / 6000 K
Waterproof	IP 54
Impact resistance	IK 07
AC output	230 V AC outlet
Power cord	5 m 3*1.0 mm ² H05RN / 5 m 3*1.5 mm ² H07RN
Weight	2670 g / 3443 g
Storage temperature	-20 °C to 50 °C
Operating temperature	-10 °C to 40 °C
Socket output	1600 W / 2600 W



Für ideale Raumausleuchtung /
for perfect room illumination



Spritzwassergeschützt / waterproof: IP54



● 1979 FC-40



● 1979 FC-60

Mit Steckdose max.230 V, 8 A output
with plugsocket max.230 V, 8 A output

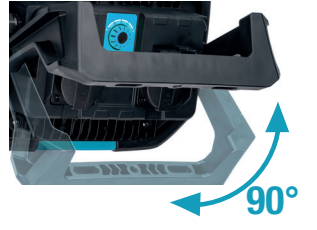
Mit 2 Steckdosen max.230 V, 13 A output
with 2 plugsocket max.230 V, 13 A output



Stoßfestigkeit / shockproof: IK 07



30 verschiedene Einstellungsmöglichkeiten
– mit visueller Leistungsanzeige.
Start bei 50%. /
with 30 different adjustal options and
power display. Start at 50%.



Mit 90° ausschwenkbarem Standfuß /
with 90° rotatable foot



Optional:

- ① Licht Diffusor / Light diffuser: **1979 F-01**
- ② Magnethalter / Magnetic holder: **1979 F-02**
- ③ Teleskop-Stativ / Telescopic tripod: **1979 F-03**



**Niemals direkt in die Leuchte sehen, die Lichtstärke ist geeignet,
Verletzungen am Auge hervorzurufen.**



Warnhinweise

Elektrische Energien können schwere Verletzungen verursachen. Zum Schutz gegen elektrischen Schlag, Verletzungs- und Brandgefahr sind folgende grundsätzliche

Sicherheitsmaßnahmen zu beachten:

- Anschlusskabel und Gehäuse dürfen nicht beschädigt sein. Leuchten/Ladegeräte, die fallen gelassen wurden oder beschädigt sind, müssen vor Wiederinbetriebnahme von Fachpersonal geprüft werden.
- Verlegte Kabel dürfen keine heißen oder scharfen Teile berühren oder in einer anderen Weise beschädigt werden. Kabel sind so zu verlegen, dass sie für Personen keine Stolpergefahr darstellen.
- LED Arbeitsstrahler nicht Wasser oder anderen Flüssigkeiten aussetzen. Dabei können gefährliche Spannungsentladungen entstehen.
- Alle Service- oder Reparaturarbeiten immer durch Fachpersonal ausführen zu lassen. Um die Betriebssicherheit auf Dauer zu gewährleisten, dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.
- Die LED Arbeitsstrahler nicht selbst zerlegen/öffnen. Unsachgemäßer Zusammenbau kann zur Beeinträchtigung der Funktionstüchtigkeit, zu Feuer, zu einem elektrischen Schlag und / oder zu Verletzungen führen.
- Schutzvorrichtungen dürfen nicht entfernt werden.
- Niemals direkt in die Leuchte sehen, die Lichtstärke kann Verletzungen am Auge hervorrufen.
- Verlängerungskabel müssen ausreichend dimensioniert sein. Kabel, die nicht für die betreffende Stromstärke ausgelegt sind, können überhitzen.
- Die LED Arbeitsstrahler erwärmen sich während des Betriebes leicht. Dies stellt keine Beeinträchtigung der Funktion dar. Bei der Handhabung ist entsprechende Vorsicht geboten.
- Die LED Arbeitsstrahler nur an Orten verwenden, die durch geltende Verordnungen für Arbeitsbereiche und elektrische Anlagen bestimmt und vorgeschrieben werden.

Gewährleistung

Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung erlischt die Gewährleistung. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung liegt vor:

- Für Produkte, die von Personen verändert, modifiziert oder repariert wurden, die nicht HAZET angehören,
- Bei Missbrauch, unsachgemäßer Handhabung, Fahrlässigkeit und Abweichung von normalen Verfahrensweisen oder den Anweisungen und Spezifikationen von HAZET oder
- Bei Verwendung in Zusammenhang mit einem anderen Produkt, Gerät, Bauteil oder System, das entweder defekt, die Ursache für einen Defekt oder nicht für den Gebrauch in Zusammenhang mit diesem Produkt vorgesehen ist.

EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller:

HAZET-WERK Hermann Zerver GmbH & Co. KG
Güldenwerther Bahnhofstraße 25-29
42857 Remscheid – GERMANY
erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung,
dass folgende Produkte:

Marke: HAZET

Produktbezeichnung: LED Arbeitsstrahler

Typenbezeichnung: 1979 FC-40 / 1979 FC-60

allen einschlägigen Bestimmungen der EG-Richtlinie 2011/65/EG (RoHS II), Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EG und Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EG entsprechen.

Des Weiteren erklären wir, dass die Konformität zu folgenden Normen gegeben ist:

- EN 55015:2013+A1:2015
- EN 61547:2009
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN 60598-1:2015+A1:2018
- EN 60598-2-4:2018;EN 61347-1:2015
- EN 61347-2-13:2014+A1:2017
- EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015
- EN 62471:2008;IEC TR 62778:2014
- EN 62493:2015

Dokumentationsverantwortlicher ist:

Volker Grünberg, Tel.: +49 (0) 2191 792 319

Datum: 15.07.2021

Guido Schmidt

HAZET-WERK Hermann Zerver GmbH & Co. KG
Güldenwerther Bahnhofstr. 25-29
42857 Remscheid

Entsorgung



Zur Entsorgung muss die Leuchte dem jeweiligen öffentlichen Recyclingsystem zugeführt werden.



Sicherheits-Hinweise



Safety Instructions



Niemals direkt in die Leuchte sehen, die Lichtstärke ist geeignet, Verletzungen am Auge hervorzurufen.



Warning

Electrical energy can cause serious injuries. In order to avoid electrical shock, injuries or fire the following safety instructions have to be observed and respected:

- Please make sure that lead and housing are not damaged. Lights and charging stations that have been dropped or that are damaged, must be checked by qualified personnel before restarting operation.
- When laying the power supply lead, please make sure that it does not come into contact with hot or sharp parts and that it cannot be damaged in another way. The lead is to be laid in such a way that it does not constitute a risk of stumbling.
- The LED Work spotlight must not be exposed to water or other liquids. Dangerous voltage discharge may occur.
- Service and repair work should be carried out by qualified technical personnel only. In order to ensure the working reliability in the long term, always use original spare parts.
- The LED Work spotlight must not be disassembled. Inappropriate assembly can lead to a reduction of the functionality, to fire, to electrical shocks and/or to injury.
- Do not remove any safety devices.
- Never look directly into the light, the light intensity is strong enough to cause eye injuries.
- An extension cord must be sufficiently dimensioned using. Cables which are not appropriate for the necessary amperage may overheat.
- While using the LED Work spotlight slightly warm up which does not reduce their functionality. When working with the work spotlight, appropriate caution is required.
- Only use the LED Work spotlight within the prescribed places, and governed under the current regulations relating to the working environment and to electrical systems.

Warranty

Any deviation from the intended use is not allowed and will be considered as improper use. Improper use means:

- Products that have been modified or repaired by persons not belonging to HAZET.
- Misuse, improper handling, negligence and any deviation from the intended use or from the instructions and specifications of HAZET or
- Use in combination with any other product, device, component or system that is damaged, may cause malfunction or is not intended for use in combination with this tool.

EC Declaration of Conformity

The manufacturer:

HAZET-WERK Hermann Zerver GmbH & Co. KG
Güldenwerther Bahnhofstraße 25-29
42857 Remscheid – GERMANY
confirms hereby under sole responsibility that the following products:

Brand: HAZET

Product description: LED work spotlight

Model No.: 1979 FC-40 / 1979 FC-60

We declare that the above designated product is in compliance with the following European Community Directives 2011/65/EG (RoHS II), EMV 2014/30/EG and Low Voltage Directive 2014/35/EG.

Furthermore we declare that the product is in compliance with the following standards:

- EN 55015:2013+A1:2015
- EN 61547:2009
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN 60598-1:2015+A1:2018
- EN 60598-2-4:2018;EN 61347-1:2015
- EN 61347-2-13:2014+A1:2017
- EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015
- EN 62471:2008;IEC TR 62778:2014
- EN 62493:2015

Person authorized to compile the technical file:

Volker Grünberg, Tel.: +49 (0) 2191 792 319

Date: July 15, 2021

Guido Schmidt

HAZET-WERK Hermann Zerver GmbH & Co. KG
Güldenwerther Bahnhofstr. 25-29
42857 Remscheid



Sicherheits-Hinweise



Safety Instructions



Disposal



For disposal the light and the Lithium-Ion battery must be supplied to the respective public recycling system.



**Never look straight into the light.
The light intensity is strong enough to cause eye injuries.**