

# ARRI



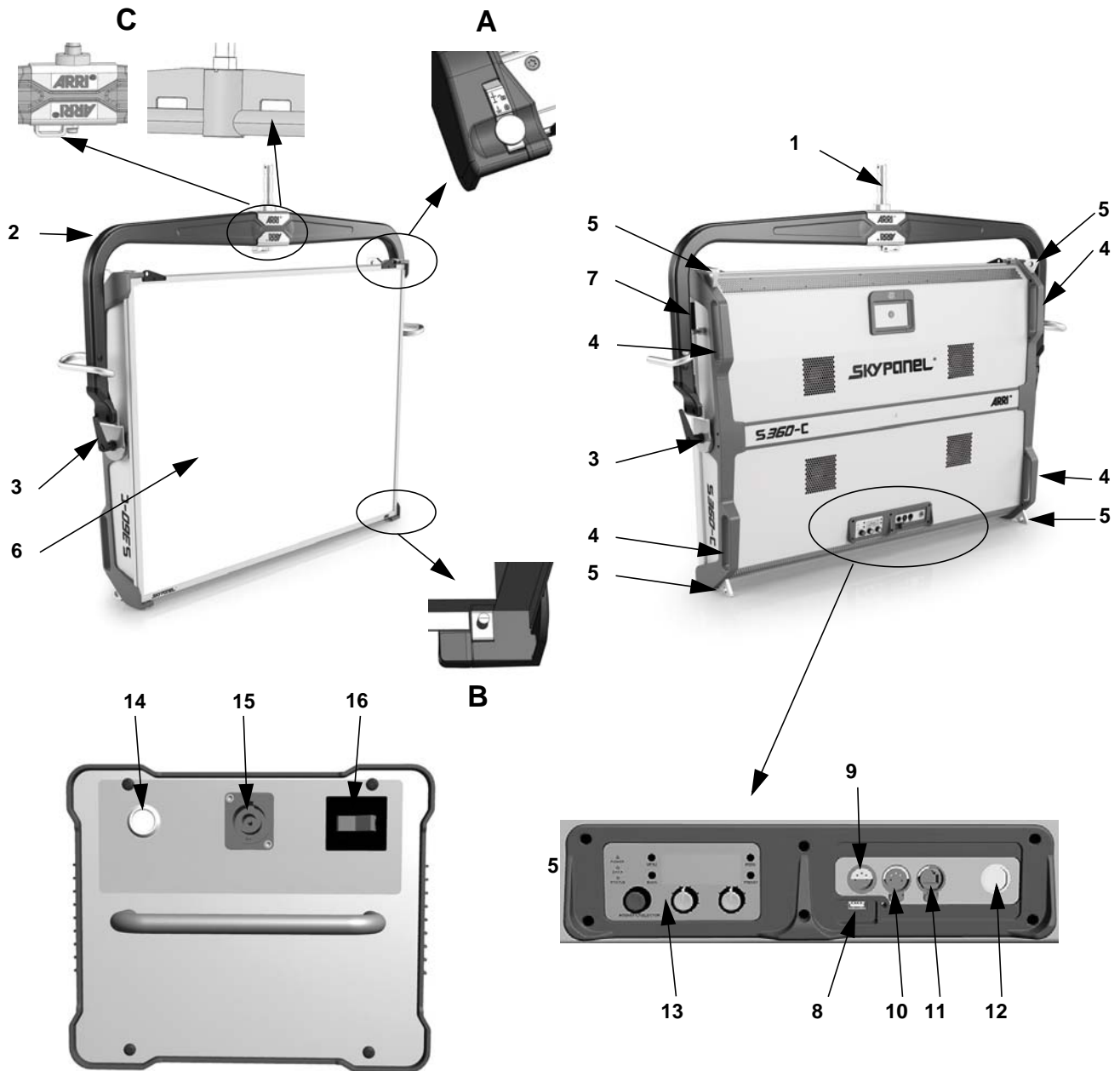
## Short Instruction Kurzanleitung

11 / 2017

# SKYPANEL<sup>®</sup>

## S360-C





1	Spigot	Aufhängezapfen
2	Stirrup	Haltebügel
3	Tilt lock	Bügelklemmung
4	Handle	Griff
5	Eyelet	Halteöse
6	Diffuser / Intensifier	Diffusor / Intensifier
7	Antenna for wireless DMX	Antenne (drahtloses DMX)
8	USB A port	USB-A Anschluss
9	DMX input	DMX Eingang
10	DMX through	DMX Ausgang
11	Ethernet connector RJ45	Netzwerkanschluss RJ45
12	DC 54 V = Input	Spannungseingang 54 V=
13	Fixture menu	Gerätemenü
14	DC 54 V= Output	Spannungsausgang 54 V=
15	Power in	Netzspannungseingang
16	Power switch	Netzschalter
A	Locking Pin	Verriegelungsstifte
B	Guiding Pin	Führungsstifte
C	Safety loop attachment	Ankerpunkt für Sicherungsseil

## Intended use

This product is intended to illuminate persons and objects in a dry environment.

Always follow the safety information.

Any usage other than described above is not permitted and can damage the product and lead to associated risks such as short-circuit, fire, electric shock, etc. You are not allowed to modify the product.

This product fulfills legal requirements.

## General Notes

- The SkyPanel soft lights are intended for professional use and may only be operated by qualified persons.
- Please read these instructions carefully before using the product for the first time. The following text contains important information for safe handling.
- For your personal safety, please observe the safety instructions and warnings.
- Observe all common and local safety regulations.
- Please keep these instructions for possible subsequent owners.
- Please dispose the packing material at your local recycling center for environmental protection.
- Defective products shall be disposed appropriately. For further information please ask your ARRI dealer or your local authorities.
- Use only original ARRI spare parts and accessories.

## Safety Instruction

### **DANGER OF LIFE – MAINS VOLTAGE!**

- Do not open the housing of the SkyPanel and the power supply. For safe operation, the housing must be completely closed at all times.
- Always earth the fixture electrically. Only use TN- or TT one phase power supplies and a power plug according to IEC 60309-1 or a similar national standard.
- Use only genuine ARRI Power supply units (PSU) and connector cables designed for the SkyPanel. The use of third-party power supply units and connector cables void the warranty.
- Do not use any cable to hold, move or suspend the fixture or the power supply unit.
- Check the mains cable and connector cables prior to every operation for damage.
- You must not connect or disconnect the connector cable when the power supply unit is powered.
- In case of visible damage to cables or housings, the device may not be operated any longer. Damaged components of the housing must be replaced by an ARRI service center.



### **CAUTION – HIGH BEAM INTENSITY!**

Do not look into the active light source of the SkyPanel.

Always observe the minimum distance to persons and flammable objects given on the type plate.

## Warnings

- Do not cover the ventilation slots of the fixture or the power supply unit. Unobstructed airflow is required for effective cooling.
- Avoid direct illumination by other fixtures or other heat sources.

## To Secure the Fixture and its Accessories

- When mounted in a hanging position or above persons, use a suitable safety cable to prevent the SkyPanel and the attached accessories against falling when the primary mounting method fails.
- The safety cable and its connecting elements must be rated at a minimum load of 10 times the weight of the device and all attached accessories.
- Lead the safety cable
  - around the carbon fiber yoke and through the safety loop attachment (C), or
  - around the short yoke and through one of the safety loop attachments (C)
 and the structure the fixture is mounted to.
- The safety cable must be kept short.
- Both locking pins (A) must snap in the guide holes of the diffuser / intensifier firmly.
- The accessories must be inserted correctly in the accessory guiding rails of the diffuser / intensifier.
- Attach an appropriate rated safety cable to the safety hole in the accessory. Affix the safety cable to the rigging structure or the safety loop attachment (C) of the SkyPanel yoke.
- Do not store the remote control in the trough when using the fixture over head.
- The four eyelets (5) can be used to hang the fixture horizontally. Attach an appropriately rated safety cable to each eyelet. Four safety cables are required in total. Secure the opposite end of each safety cable with one appropriately rated shackle to form a single hoist point.
- Tripods must be set up in a stable way and must be rated to carry the required load. Please observe the weight of the accessories and the cables. Please refer also to the leaflet „Operating your ARRI Lampheads Safely“ L5.40731.E.

## Basic Functions

### MOUNTING

The SkyPanel must be mounted on its yoke (2) in a standing position or a hanging position. Always insert the 28 mm spigot (1) into the bushing of a suitable stand or a suitable clamping system and fix and secure the spigot afterwards.

### PAN AND TILT

- Swivel the SkyPanel after loosening the screw of the stand or the clamping system. The tilt angle can be adjusted by releasing both tilt locks (3). After the adjustment of the pan angle and the tilt angle, the screws respectively clamps must be fastened again.

### TO ADJUST THE BEAM ANGLE

- The beam angle can be adjusted by using different diffuser panels (6) or the intensifier.

## USE OF LIGHT SHAPING ACCESSORIES

Light shaping accessories like a honeycomb can be inserted into the guiding rails of the diffuser at the front of the SkyPanel:

- Open locking pins (A) by pulling them out completely. Tilt the diffuser forward.
- Slide the accessory from above into the guiding rails of the diffuser.
- Open both locking pins (A) by pulling them out completely. Tilt back the diffuser. Both locking pins (A) must snap in the guide holes of the diffuser firmly.

## DMX INTERFACE

The SkyPanel is equipped with two locking, 5-pin XLR connectors (10 and 11) for the DMX / RDM data input and throughput.

## USB INTERFACE

The SkyPanel is equipped with an USB A interface (9). The interface can be used for uploading new firmware using a FAT32 formatted USB 1.0 / 2.0 memory stick. The firmware must be stored in the root directory of the USB memory stick.

**WARNING!** Check the setting for the USB port in the menu **USB Mode** before connecting the memory stick. Select the option **Normal**. Otherwise the USB memory stick will not work.

## ETHERNET CONNECTOR

The SkyPanel is equipped with an RJ45 Ethernet connector (12). The interface can be used for uploading new firmware, setting parameters and service purpose using the ARRI lighting service manager.

The latest firmware and the ARRI Lighting Service Manager software tool are located in the download area of our website [www.arri.com](http://www.arri.com) for free download.

## WDMX INTERFACE

The SkyPanel S360-C is equipped with a LumenRadio Wireless DMX (CRMX) receiver. It can communicate DMX and RDM. To activate this feature, go to the DMX Settings menu item and turn the WDMX Data State to „On“. Link your LumenRadio transmitter to the S360-C by pressing the „Link“ button on your transmitting device.

## POWER-ON AND OPERATION

By switching the power switch on (or by applying the mains power on SkyPanels without a power switch), the SkyPanel starts lighting after a short startup time with the same setting which had been active at its last switch off.

The SkyPanel can now be controlled over the DMX interface, over the USB interface or by the integrated fixture menu (16).

## Modes of Operation

### WHITE LIGHT

The SkyPanel generates white light with an optimized color rendition. The color temperature and the green / magenta point can be continuously adjusted.

### COLORED LIGHT

The SkyPanel generates white or colored light. The color tone (hue) and the color saturation can be adjusted continuously. At very low color saturation, the SkyPanel generates white light without an optimized color rendition.

The operating modes can be changed by pressing the MODE button short.

## Indication Panel and Fixture Menu

The SkyPanel is equipped with an integrated fixture menu. It supports the following functions:

### POWER-LED:

Color	Indication
Green	Fixture switched on. No error.
No color	Fixture switched off.

### DATA-LED:

Color	Indication
Blue	The fixture receives a valid DMX signal.
Blue /green	The fixture receives a valid WDMX signal.
Purple	Master mode active
White	Receiving valid Art-Net signal, Gateway active
Green	Receiving valid Art-Net signal, Gateway not active
Orange	Receiving valid sACN signal, Gateway active
Cyan	Receiving valid sACN signal, Gateway not active
Red	No communication between fixture menu and controller board.
No light	The fixture receives no valid control signal.

### STATUS-LED:

Color	Indication
Green	No error. Normal temperature.
Red flashing (0,5s rhythm)*	Warning fixture over temperature (only with fan modes LOW and High Speed).
Red*	Fixture over temperature.
Change from red to green*	Fixture normal temperature.
Red flashing (0,25s Rhythm)*	Calibration data not loaded.
*Display lights up red when STATUS-LED is lit red	

### INTENSITY/SELECTOR ENCODER

- to set the intensity
- turn and press to select a menu or confirm a parameter

### CENTRAL ROTARY KNOB

The functionality of the rotary knob is shown in the display. Two functionalities are available:

- to adjust the correlated color temperature (CCT) in the white light mode
- to adjust the color hue in the colored light mode

### RIGHT ROTARY KNOB

The functionality of the rotary knob is shown in the display. Two functionalities are available:

- to adjust the correlated green/magenta correction in the white light mode
- to adjust the color saturation in the colored light mode

**MENU button**

Press to open or close the fixtures menu

**BACK button**

Press to exit a sub-menu without changing a parameter. Opens the next higher menu level.

**MODE Button**

Press to change mode between white and colored light.

**PRESET Button**

- to open the preset-list
- Use the SELECTOR encoder to select a preset

## User Manual

The SkyPanel 360-C user manual contains more detailed information about the features and functionalities of the fixture. Please visit the website [www.arri.com](http://www.arri.com) to download the user manual and much more information about the SkyPanel 360-C free of charge.

## To Replace the Light Source

The light source contained in this luminaire is replaceable by a service agent or a similar qualified person. If the light source has reached the end of its operational life or if the light source fails before it reached the end of its specified operational life, please contact the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

**ARRI Service**

In case of technical problems please visit us at

**[www.arri.com](http://www.arri.com)**

Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. KG

Global Application & Services

Pulvermühle

D-83071 Stephanskirchen

Germany

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zur Beleuchtung von Personen und Gegenständen in trockener Umgebung.

Die Sicherheitshinweise sind unbedingt zu befolgen!

Eine andere als die beschriebene Verwendung führt zur Beschädigung dieses Produktes. Dies ist mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluß, Brand, elektrischer Schlag etc., verbunden. Das Produkt darf nicht geändert bzw. umgebaut werden.

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen Anforderungen.

## Allgemeine Hinweise

- Die SkyPanel Flächenleuchten sind für den professionellen Einsatz bestimmt. Sie dürfen nur von befähigten Personen betrieben werden.
- Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig vor der ersten Inbetriebnahme. Der folgende Text enthält wichtige Hinweise für die sichere Handhabung.
- Beachten Sie die Sicherheits- und Warnhinweise.
- Beachten Sie alle allgemeinen und örtlichen Sicherheitsvorschriften.
- Bewahren Sie diese Anleitung für Nachbesitzer auf.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial der Umwelt zuliebe bei einer geeigneten Entsorgungsstelle.
- Auch defekte Geräte müssen sachgerecht entsorgt werden. Weitere Informationen hierzu erhalten Sie von Ihrem ARRI-Händler und Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.
- Verwenden Sie nur Originalersatzteile und Original-Zubehör von ARRI.

## Sicherheitshinweise

### VORSICHT NETZSPANNUNG – LEBENSGEFAHR!

- Öffnen Sie das Gerät nicht. Der sichere Betrieb des Scheinwerfers und des Netzteils sind nur bei vollständig geschlossenem Gehäuse gewährleistet.
- Der Scheinwerfer muss elektrisch geerdet werden und darf nur als Einphasen-Betriebsmittel an einem TN- oder TT-Stromversorgungssystem über einen Stecker nach IEC 60309-1 oder vergleichbarer nationaler Norm angeschlossen werden.
- Verwenden Sie nur original ARRI Netzteile und Verbindungsleitungen, die für das SkyPanel entwickelt wurden. Die Verwendung anderer Netzteile und Verbindungsleitungen führt zum Erlöschen der Gewährleistung.
- Verwenden Sie kein Kabel zum Halten, Bewegen oder Aufhängen des SkyPanels oder des Netzteils.
- Prüfen Sie die Netzleitung und Verbindungsleitungen des Scheinwerfers vor jedem Gebrauch auf sichtbare Schäden.
- Die Verbindungsleitung darf nur bei ausgeschaltetem Netzteil verbunden oder getrennt werden.
- Verwenden Sie den Scheinwerfer bei sichtbar beschädigten Leitungen oder Gehäusen nicht. Schäden müssen durch ein ARRI Service-Center behoben werden.



### VORSICHT – HOHE LICHTSTÄRKE!

Nicht in die aktive Lichtquelle des SkyPanels starren.

Halten Sie die auf dem Typenschild beschriebenen Mindestabstände zu Personen und brennbaren Werkstoffen ein.

## Warnhinweise

- Decken Sie die Lüftungsöffnungen des Scheinwerfers oder des Netzteils niemals ab. Das SkyPanel muss frei umströmt werden können, um die Kühlung zu gewährleisten.
- Vermeiden Sie die Bestrahlung durch andere Scheinwerfer und andere Wärmequellen.

## Sicherung des Scheinwerfers und Zubehörs

- Bei hängendem Betrieb und beim Betrieb über Personen müssen Sie das SkyPanel und das verwendete Zubehör mittels eines zugelassenen Sicherungsseils gegen Herabfallen sichern.
- Das Sicherungsseil und seine Verbindungselemente müssen mindestens für das 10-fache Gewicht der zu sichernden Geräte ausgelegt sein.
- Führen Sie das Sicherungsseil
  - um den Karbon-Bügel und durch die Öse (C) oder,
  - um den kurzen Bügel und durch eine der beiden Aussparungen (C)
 und um die tragende Struktur.
- Halten Sie das Sicherungsseil so kurz wie möglich.
- Beide Verriegelungsstifte (A) müssen in die Führungsbohrungen des Diffusors / Intensifiers einrasten.
- Das Zubehör muss korrekt in die Führungsschienen des Diffusors / Intensifiers eingesetzt sein.
- Jedes Zubehör muss mit einem geeigneten Sicherungsseil gesichert werden. Führen Sie das Sicherungsseil durch den Ankerpunkt des Zubehörs zur tragenden Struktur oder den Ankerpunkt (C) am Bügel des SkyPanel.
- Die Fernbedienung darf bei Betrieb über Kopf nicht in der Mulde am Gerät aufbewahrt werden.
- Die vier Ösen (5) dienen zur horizontalen Aufhängung des Geräts an vier geeigneten Sicherungsseilen. Befestigen Sie je ein Sicherungsseil an jeder Öse. Sie benötigen insgesamt vier Sicherungsseile. Verbinden Sie die anderen Enden der Sicherungsseile mit einem geeigneten Schäkkel zu einem Hängepunkt.
- Stative müssen standsicher aufgestellt und für die Last ausgelegt sein. Beachten Sie hierbei das Gewicht des Zubehörs und der Kabel. Lesen Sie hierzu auch die Hinweise im „Sicherheitsmerkblatt für ARRI-Scheinwerfer“ L5.40731.E.

## Grundfunktionen

### BEFESTIGUNG

Das SkyPanel darf nur an seinem Haltebügel (2) stehend oder hängend befestigt werden. Schieben Sie den 28 mm Aufhängezapfen (1) in die Hülse eines passenden Stativs oder einer passenden Haltevorrichtung und klemmen Sie ihn fest. Sichern Sie den Zapfen gegen Herausfallen.

### DREHEN UND NEIGEN

Sie können das SkyPanel nach Lösen der Schraube am Stativ oder der Haltevorrichtung drehen. Verändern Sie die Neigung nach Lösen der Bügelklemmung (3). Ziehen Sie alle Schrauben nach dem Einrichten der Flächenleuchte fest an.

### EINSTELLEN DES STREUWINKELS

Der Streuwinkel kann durch Verwendung verschiedener Diffusorplatten (6) oder des Intensifiers geändert werden.

**VERWENDUNG VON ZUBEHÖR FÜR DIE LICHTFORMUNG**  
Zubehör für die Lichtformung, wie z.B. eine Wabenblende, kann in die Führungsschienen des Diffusors an der Vorderseite des SkyPanels eingesetzt werden:

- Ziehen Sie beide Riegel (A) nach oben ziehen und klappen Sie den Diffusor etwas nach vorne.
- Schieben Sie das Zubehör von oben vollständig in die Führungsschienen des Diffusors ein.
- Ziehen Sie beide Riegel (A) nach oben und klappen Sie den Diffusor mit dem montierten Zubehör nach hinten. Lassen Sie beide Riegel (A) in die Führungsbohrungen des Diffusors einrasten.

#### DMX-SCHNITTSTELLE

Das SkyPanel verfügt über zwei 5-polige XLR-Verbinder (9 und 10) für den DMX / RDM Datenein- und -ausgang.

#### USB-SCHNITTSTELLE

Das SkyPanel besitzt eine USB A-Schnittstelle (8) für das Aufspielen von Firmware über einen FAT32 formatierten USB 1.0 / 2.0 Memorystick. Die Firmware-Datei muss sich im Stammverzeichnis des USB-Memorysticks befinden.

**ACHTUNG!** Prüfen Sie vor dem Anschluss des USB-Memorysticks die Einstellung im Menü **USB Mode**. Wählen Sie die Einstellung **Normal**, da der USB-Memorystick sonst nicht gelesen werden kann.

#### NETZWERKANSCHLUSS

Das SkyPanel verfügt über einen RJ45-Netzwerkanschluss (11) für das Aufspielen von Firmware, die Einstellung von Betriebsparametern und Servicezwecke mit Hilfe des ARRI Lighting Service Managers.

Die neueste Firmware sowie den ARRI Lighting Service Manager finden Sie im Download-Bereich der ARRI Website [www.arri.com](http://www.arri.com) zum kostenlosen Download.

#### WDMX INTERFACE

Das SkyPanel S360-C ist mit einem LumenRadio Wireless DMX (CRMX) Empfänger ausgestattet. Er unterstützt DMX und RDM. Um das Interface zu aktivieren, öffnen Sie das Menü DMX SETTINGS und setzen den WDMX Status ON. Verbinden Sie den LumenRadio Sender mit dem S360-C durch Drücken der Link-Taste am Sender.

#### EINSCHALTEN UND BETRIEB

Mit dem Einschalten des Netzschalters (bzw. nach dem Anlegen der Netzspannung bei Geräten ohne Schalter) beginnt das SkyPanel nach kurzer Verzögerung mit derjenigen Einstellung zu leuchten, die bei der letzten Abschaltung aktiv war.

Das SkyPanel kann nun über die DMX-Schnittstelle, über die USB-Schnittstelle oder über das Gerätemenü (13) gesteuert werden.

## Betriebsarten

#### WEISSLICHT

Das SkyPanel erzeugt weißes Licht mit optimierter Farbwiedergabe. Die Farbtemperatur und die Grün / Magenta-Sättigung können stufenlos eingestellt werden.

#### FARBLICHT

Das SkyPanel erzeugt weißes oder farbiges Licht. Der Farbton (Hue) und die Farbsättigung (Saturation) können stufenlos eingestellt werden. Bei sehr geringer Farbsättigung wird weißes Licht mit nicht optimierter Farbwiedergabe erzeugt.

Die beiden Betriebsarten können durch kurzes Drücken der Taste MODE umgeschaltet werden.

## Anzeigefeld und Gerätemenü

Das SkyPanel ist mit einem Gerätemenü mit folgenden Funktionen ausgestattet:

#### POWER-LED:

Farbe	Bedeutung
<b>Grün</b>	Gerät ein. Kein Fehler.
<b>Aus</b>	Gerät ausgeschaltet.

#### DATA-LED:

Farbe	Bedeutung
<b>Blau</b>	Das Gerät empfängt ein gültiges DMX Signal.
<b>Blau/grün</b>	Das Gerät empfängt ein WDMX Signal.
<b>Violett</b>	Das Gerät ist Mastergerät
<b>Weiß</b>	Das Gerät empfängt ein gültiges Art-Net Signal, Gateway aktiv
<b>Grün</b>	Das Gerät empfängt ein gültiges Art-Net Signal, Gateway nicht aktiv
<b>Orange</b>	Das Gerät empfängt ein gültiges sACN Signal, Gateway aktiv
<b>Cyan</b>	Das Gerät empfängt ein gültiges sACN Signal, Gateway nicht aktiv
<b>Rot</b>	Keine Kommunikation zwischen Gerätemenü und Controllerboard.
<b>Aus</b>	Das Gerät empfängt kein Steuersignal.

#### STATUS-LED:

Farbe	Bedeutung
<b>Grün</b>	Kein Fehler, Temperatur normal
<b>Blinkt rot (0,5s Rhythmus)*</b>	Übertemperatur-Warnung (nur bei Lüftermodus LOW und HIGH)
<b>Rot*</b>	Übertemperatur erreicht
<b>Wechsel Rot nach Grün*</b>	Temperatur normal
<b>Blinkt rot (0,25s Rhythmus)*</b>	Kalibrierdaten nicht geladen
<i>*Display leuchtet rot, wenn die STATUS-LED rot leuchtet</i>	

#### DREHKNOPF INTENSITY/SELECTOR

- Zum Einstellen der Helligkeit.
- Drehen und Drücken zur Auswahl eines Menüs oder eines Parameters.

#### MITTLERER DREHKNOPF

Die aktuelle Belegung des Drehknopfs wird im Display über dem Drehknopf gezeigt. Zwei Funktionen stehen zur Auswahl:

- zum Einstellen der korrelierten Farbtemperatur (CCT) im Weißlicht-Modus.
- zum Einstellen des Farbtons im Farblicht-Modus.

#### RECHTER DREHKNOPF

Die aktuelle Belegung des Drehknopfs wird im Display über dem Drehknopf gezeigt. Zwei Funktionen stehen zur Auswahl:

- zum Einstellen der Grün/Magenta-Korrektur (CCT) im Weißlicht-Modus.
- zum Einstellen der Farbsättigung im Farblicht-Modus.

**Taste MENU**

Drücken, um das Gerätemenü zu öffnen oder zu schließen.

**Taste BACK**

Drücken, um das aktuelle Menü ohne Änderung eines Parameters zu verlassen. Wechselt in die nächsthöhere Menü-Ebene.

**Taste MODE**

Drücken, um zwischen Weißlicht und Farblicht zu wechseln.

**Taste PRESET**

- Öffnet die Liste der verfügbaren Voreinstellungen.
- Auswahl der Voreinstellung mit den SELECTOR Drehknopf.

## Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung zum SkyPanel 360-C enthält Informationen zur Verwendung des Geräts. Sie steht zum kostenfreien Download auf der ARRI Website [www.arri.com](http://www.arri.com) zur Verfügung.

## Hinweis zum Ersetzen des Leuchtmittels

Die Lichtquelle dieser Leuchte darf durch den Hersteller der Leuchte oder einen von ihm beauftragten Service-Techniker oder eine vergleichbar qualifizierte Person ersetzt werden. Wenn die Lichtquelle ihre Lebensdauer erreicht hat oder die Lichtquelle vor Erreichen der angegebenen durchschnittlichen Lebensdauer ausfällt, wenden Sie sich bitte an den Hersteller der Leuchte oder einen von ihm beauftragten Service-Techniker oder eine vergleichbar qualifizierte Person.

**ARRI Service**

Bei technischen Problemen besuchen Sie bitte

**[www.arri.com](http://www.arri.com)**

Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. KG

Global Application & Services

Pulvermühle

D-83071 Stephanskirchen

Deutschland



## Specification

### Technische Daten

#### SkyPanel S360-C

Input Voltage Betriebsspannung	Input DC 54 V = Spannungseingang 54 V =
Max. cable length PSU - luminaire Max. Leitungslänge Netzteil - Scheinwerfer	32 ft. 10 m
Power Consumption Leistungsaufnahme	1500 W maximal
Ingress Protection Schutzart	IP20 dry location IP20 trockene Umgebung
Protection Class Schutzklasse	III
Operating temperature Zulässige Umgebungstemperatur	$t_a = -20^{\circ} \text{C} - +45^{\circ} \text{C} / -4 \text{ to } +113^{\circ} \text{F}$ (High Mode / Variable Mode, 1200 W) $t_a = -20^{\circ} \text{C} - +40^{\circ} \text{C} / -4 \text{ to } +104^{\circ} \text{F}$ (Normal Mode, 1500 W) $t_a = -20^{\circ} \text{C} - +35^{\circ} \text{C} / -4 \text{ to } +95^{\circ} \text{F}$ (Quiet Mode, 1200 W)
Dimensions (WxHxD) Abmessungen (BxHxT)	62.8 x 48.7 x 8.0 in 1594 x 1237 x 203 mm
Weight Gewicht	92 lbs (with carbon fiber yoke and diffuser) 42 kg (mit Karbon-Bügel und Diffusor)
Certifications Zertifizierungen	CE, FCC Pending: CB, ENEC, cNRTLus, PSE  Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

#### SkyPanel S360-C Power Supply Unit

Mains input Netzeingang	100 - 240 V ~, 50/60 Hz
Voltage output Spannungsausgang	DC 54 V =
Dimensions (LxWxH) Abmessungen (LxBxH)	17.7 x 9.4 x 8.1 in 451 x 240 x 206 mm
Weight Gewicht	24.7 lbs 11,2 kg

**ARRI** 