

LED Lichtenanlage für VIDEO / FOTO digital

Technische Daten

Produktname
Vertrieb
Material Gehäuse
LED- Generation
Bezeichnung
Linsentyp
Lebensdauer
Spannung pro LED / Panel
Strom pro LED / Panel
Leistung pro LED / Panel
Leistung pro Lichtenanlage
Betriebstemperatur
LED - Bestückung
LED- Panel (Lichtleistung)
Abstrahlwinkel
Farbort
Farbtemperatur (6000-8000°K Sonnenlicht mittags)
Beleuchtungsstärke (Lux) 1m
Lichtstrom (Lumen)
Maße LED- Panel (LxBxT)
Stromverbrauch Lichtenanlage
Lithium-Mangan-Akku LiMn
Akku-Leistung (LiMn)
Brenndauer
Tiefstentladeschutz
Schalter (Reedschalter)
Ladegerät LiMn (LED Ladeanzeige)
Steckerlader (Universaleingang)
Mascot Version Li-Ion IP67
Ladestrom (Schnell- Lader)
Ladegerät- Abmessung (LxBxH)
Gewicht Ladegerät
Gewicht Lichtenanlage
Abtrieb Lichtenanlage)
Tauchtiefe

WERNER **LED 48W** (2xP24WLED)

www.werner-LED.de

ABS

0,5Watt weiß 14000mcd

5mm Power-LED 19 Im

wasserklar

50.000h

3,6V / 10,8VDC

typ.60mA / 960mA

0,5W / **24WLED**

48WLED (144W Lichtleistung)

-25°C bis 80°C

2x 48 Stück 14000mcd

2 x 660 000mcd* (2x66W)

80°

x: 0,28-0,29 y: 0,27-0,28

6500°K

660 lx (2x)

860 lm (2x)

80x56x25mm

1920mA

3 Zellen 3,6V

10,8V / 1600mAh

50min

nein

2-fach

CPM Computer Programmable Microprocessor

90 -264VAC / 50- 60Hz

3 Zellen LiMn

0,7A

75x32x50mm

109g

800g

g

100m

WLED 48W Lichtenanlage (Bestell.-Nr.0100-0048)

Preis: 1.099,,-€ (inkl.19% MwSt. zzgl.Versandkosten)

WEEE-Reg.-Nr. DE 92047420

ALLGEMEINE PRODUKT- INFOS

- Video- oder Fotobeleuchtung für alle UW- Kameragehäuse
- Optimale Lichtausbeute durch Wasserkühlung
- Miniaturausführung - klein, leicht, handlich, leistungsstark und kompakt
- LEDs benötigen keinen Kühlkörper wie viele andere „Power- LEDs“
- diese **5mm Power-LEDs** haben eine Linse (Optik), dh. die Form der Linse und der Abstand zum Chip bestimmt den Abstrahlwinkel. Sie benötigen keinen Reflektor und Kühlkörper wie viele andere „Power- LEDs“
- das weiße LED- Licht wird vom Wasser nicht so stark absorbiert (Extinktion ist geringer) wie das warmweiße (rötliche) Licht eines Halogenscheinwerfers. Die Leuchtweite der LEDs unter Wasser ist deshalb größer.
- Akku mit Fotoschiene (Montageplatte) und Flexarme (Infinityarme) gleich als Handgriffe nutzbar
- keine Kondenswasserbildung, Korrosion, Kriechstromentladung, kein Wärmestau und kein Wassereintritt bei Undichtheit durch Vergussmasse
- **Lithium- Mangan- Akku (LiMn)**, Akkupacks mit „High Power Lithium Mangan Zellen“.
- universell einsetzbar für alle Beleuchtungsprobleme unter Wasser
- **Benötigen Sie eine Individuelle Lösung für Ihre Beleuchtung?**
- **Wir unterbreiten Ihnen gern ein auf Ihr Unterwasser-Gehäuse zugeschnittenes Angebot**

• Katalog im INTERNET < www.werner-light-power.de > und speziell < www.werner-LED.de >

03/2010

WERNER
light power

UNTERWASSERLICHTTECHNIK

DIETER WERNERD-75323 BAD WILDBAD im Schwarzwald

Dipl.-Ing. (FH)

Hohenackerstr. 26-28

fon + fax (07081) 8302

international 0049 7081 8302

info@werner-light-power.de

www.werner-light-power.de

www.werner-LED.de