

Technische gegevens Spécifications techniques	<b>LEDR-60US-DMX</b>
Vermogen Puissance	60W LED 3200°K 60W LED 5600°K
Lichtstroom / Flux lumineux	6.000 Lm
Aantal LED / Nombre de LED	600
Kleurtemp./Tempér. de couleur	Bi-Color : 3200 ~ 5400°K - CRI 95+
Lichtbron / Source de lumière	0,2W HI-Power SMD LED
Display weergave Ecran de contrôle	Lichtsterkte - Kleurtemperatuur - Kanaal 2.4G / DMX - Batterij Intensité lumineuse - Température de couleur Canal 2.4G / DMX - Batterie
Levensduur LED Durée de vie LED	50.000h (bij omgevingstemperatuur van max. 25°C) 50.000h (avec température ambiante de max. 25°C)
Regeling lichtsterkte Réglage de la lumière	Traploos : 2.4G en op toestel 10-100% / DMX 0-100% Continu : 2.4G et sur l'appareil 10-100% / DMX 0-100%
Ontvanger afstandsbediening Récepteur télécommande	Ingebouwd: 2.4GHz – 99 kanalen – draagwijdte 30m Interne : 2.4GHz – 99 canaux – portée 30m
Afstandsbediening Télécommande	WR-L99 (On/Off - Dimming - Kleurtemperatuur - Kanaal) WR-L99 (On/Off - Variateur – Température de couleur - Canal)
Aansluiting voor DMX-512 Connexion pour DMX-512	RJ-45 input/output
Voedingsspanning Tension d'alimentation	DC 13V - 19V
Voedingsadapter / Adaptateur	AC 220V / DC15V 4A
Batterijvoeding (optie) Aliment.batterie (option)	1x V-Mount of 2x NP-F750 / NP-970
Koeling / Refroidissement	Natuurlijke ventilatie / Ventilation naturelle
Afmetingen / Dimensions	300*300*55 mm
Toebehoren Accessoires	Ultra-zacht diffuuspaneel, draagtas Diffuseur ultra-doux, sac portable



- Deze toestellen mogen niet bij het gewone huisvuil gevoegd.
- Ze dienen voor recyclage afgeleverd in een containerpark of bij de verkoper.
- Ces appareils ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.
- Ils doivent être déposés dans un point de collecte pour recyclage ou chez le vendeur.

**GSL NV/SA**  
**Langstraat 13**  
**3384 Glabbeek (Attenrode)**  
**België - Belgique**  
tel. +32(0)16779367  
info@gsl.be

**illuStar**<sup>®</sup>  
*Belgian brand Professional Studio Equipment*

illuStar LEDR-60US-DMX    www.illustar.eu    www.gsl.be    N-F 16.02.21

**illuStar**<sup>®</sup>  
*Belgian brand Professional Studio Equipment*

## GEBRUIKSAANWIJZING

## MODE D'EMPLOI

### LEDR-60US-DMX

#### Bi-Color LED verlichting

#### Eclairage LED Bi-Color

NL

#### Lees deze instructies aandachtig voordat u het toestel in gebruik neemt

- Dit toestel is bestemd voor uitsluitend gebruik door vakkundige beroeps- en amateur-fotografen.
- Het toestel is voorzien voor voeding DC 13V - 19V.
- Gebruik voor de reiniging een droog of licht bevochtigd doek (geen oplosmiddelen of alcohol).
- Het toestel niet blootstellen aan water, waterdruppels, vloeistoffen, stoffige of explosieve omgeving.
- Bevestigingsknoppen en hendels van de toestellen en toebehoren enkel met de hand zacht aandraaien.
- De behuizing mag niet geopend worden. Zelfs uitgeschakeld kan er spanning op onderdelen staan.
- Blokkeer de ventilatieopeningen van het toestel niet.
- Toestel met brandende lamp niet verplaatsen. Laat het afkoelen alvorens het op te bergen.
- Verwijder de stekker uit het stopcontact na ieder gebruik.
- **Let op wanneer er kinderen in de buurt zijn! Niet van dichtbij in de lamp kijken.**
- **Opm.** : Stroom uitschakelen bij defect, onderhoud, plaatsen en verwijderen van toebehoren.

FR

#### Veillez lire attentivement ce mode d'emploi avant de vous servir de l'appareil

- Cet appareil est destiné à l'usage exclusif par les photographes professionnels et amateurs compétents.
- L'appareil est prévu pour alimentation DC 13V - 19V.
- Utiliser un chiffon sec ou légèrement humide pour le nettoyage (pas de solvants ou d'alcool).
- Ne pas exposer l'appareil à l'eau, gouttes d'eau, liquides, un entourage poussiéreux ou explosif.
- Serrez les boutons de fixation et leviers de l'appareil et des accessoires uniquement à la main, sans les forcer.
- Ne pas ouvrir le boîtier. Même débranché, il reste de la tension sur certaines parties internes.
- Ne pas bloquer les trous d'aération de l'appareil.
- Ne pas déplacer l'appareil avec lampe allumée. Laisser le refroidir avant de le ranger.
- Retirez la prise de courant après chaque utilisation.
- **Faites attention aux enfants dans le voisinage! Ne pas regarder de près dans la lampe**
- **Rem.** : Couper le courant lors de défauts, entretien, placement ou enlèvement d'accessoires.

## LEDR-60US-DMX

NL

### Energiezuinige Bi-Color LED-verlichting voor heldere en kleurrijke opnamen.

1. Plaats het toestel op een lampstatief en vergrendel door de knop zacht aan te draaien.
2. Plaats de DC plug (adapter N) in contact H en de 220V stekker in een geaard stopcontact.
3. Batterijvoeding (optie) : te gebruiken in de plaats van de voedingsadapter.  
**Belangrijk : Nooit de batterijen en voedingsadapter gelijktijdig aansluiten.**  
**De batterijen na gebruik loskoppelen !** (de ingebouwde veiligheid blijft stroom verbruiken).
4. Schakelaar (G) : I = batterijvoeding / O = UIT / II = voedingsadapter AC/DC.
5. Knop (D) : regeling kleurtemperatuur "CCT" 3200→5600K.
6. Knop (E) : regeling lichtsterkte "DIM" 10→100%.
7. Knoppen (J) : snelle regeling van de kleurtemperatuur in stappen van 400K.
8. Knoppen (K) / (L) : omschakeling DMX / afstandsbediening → daarna met knop (E) :  
- Regelen van DMX adressering van 001 → 512  
- Regelen kanaal afstandsbediening "CH" van 1 → 99
9. DMX – RJ-45 in en uitgang (F) voor serieverbinding van de toestellen.  
(Op het laatste toestel van de serie dient een terminator geplaatst !)
10. Diffuuspaneel (P) voor uniforme lichtspreiding en extreem zacht licht.

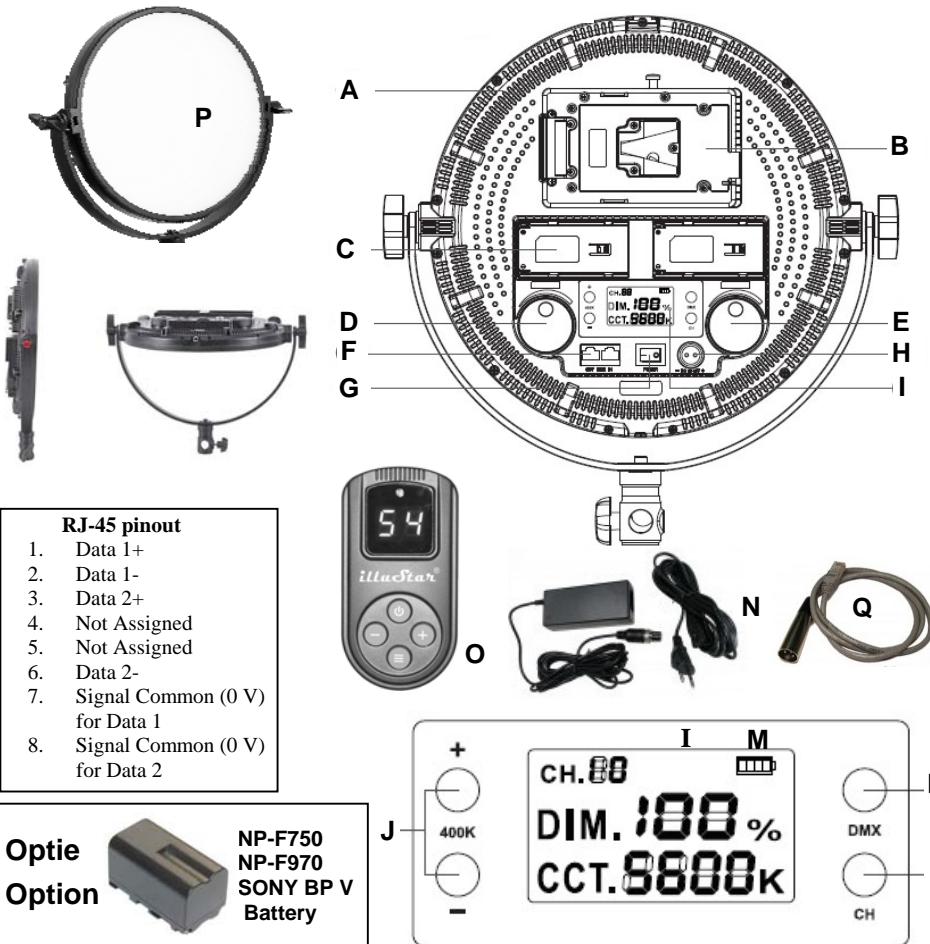
**Opm.** Het DMX besturingspaneel en de batterijen zijn niet in de levering inbegrepen !

FR

### Eclairage LED écoénergétique Bi-Color pour images lumineuses et couleurs vives.

1. Placez l'appareil sur un trépied lumière et verrouillez la molette en la serrant doucement.
2. Placez la fiche DC de l'adaptateur secteur (N) dans le contact (H) et raccordez la fiche 220V à une prise de courant avec contact de terre.
3. Alimentation batterie (option) : à utiliser au lieu de l'alimentation par adaptateur.  
**Attention : Ne jamais branchez les batteries et l'adaptateur en même temps.**  
**Déconnectez les batteries après utilisation !** (la sécurité intégré reste consommatrice d'énergie)
4. Interrupteur (G) : I = alimentation batterie / O = éteint / II = adaptateur réseau AC/DC.
5. Bouton (D) : réglage de la température de couleur "CCT" 3200→5600K.
6. Bouton (E) : réglage de l'intensité lumineuse "DIM" 10→100%.
7. Boutons (J) : réglage rapide de la température de couleur par étapes de 400K.
7. Boutons (K) / (L) : commutation : DMX / télécommande → puis avec le bouton (E) :  
- Régler l'adresse DMX de 001 → 512.  
- Régler le canal de télécommande "CH" de 1 → 99.
9. DMX – RJ-45 entrée et sortie (F) pour la connexion en série des appareils.  
(Un terminator doit être installé sur la dernière unité de la série !)
10. Panneau diffuseur (P) pour répartition homogène d'une lumière extrêmement douce.

**Rem. :** La console de contrôle DMX et les batteries ne sont pas inclus dans la livraison !



#### RJ-45 pinout

1. Data 1+
2. Data 1-
3. Data 2+
4. Not Assigned
5. Not Assigned
6. Data 2-
7. Signal Common (0 V) for Data 1
8. Signal Common (0 V) for Data 2

Optie  
Option



NP-F750  
NP-F970  
SONY BP V  
Battery

- A. Ventilatieopeningen
- B. Plaats voor V-Mount batterij
- C. Plaats voor batterijen NP-F750/970
- D. Regeling kleurtemperatuur 3200-5600K
- E. Regeling lichtsterkte 10-100%
- F. DMX - RJ-45 ingang en uitgang
- G. Schakelaar: I=batterijvoeding  
O=uitgeschakeld II=adapter AC/DC
- H. Aansluiting DC
- I. Display
- J. Regelen kleurtem. in stappen van 400K
- K. "DMX" schakelknop → regelen met E
- L. "CH" schakelknop → regelen met E
- M. Batterijlading
- N. Voedingsadapter AC230V/DC 15V-4A
- O. Afstandsbediening WR-L99
- P. Diffuuspaneel
- Q. Conversiekabel DMX (RJ-45 / XLR mâle)

NL

- A. Ouvertures de ventilation
- B. Emplacements pour batterie V-Mount
- C. Emplacements pour batteries NP-F750/970
- D. Réglage température de couleur 3200-5600K
- E. Réglage de la lumière 10-100%
- F. DMX - RJ-45 entrée et sortie
- G. Interrupteur : I=alimentation batterie  
O=débranché II=adaptateur AC/DC
- H. Raccordement DC
- I. Ecran numérique
- J. Régler la temp. de couleur en étapes de 400K
- K. Commutateur "DMX" → régler avec E
- L. Commutateur "CH" → régler avec E
- M. Charge de batterie
- N. Adaptateur AC 230V/DC 15V-4A
- O. Télécommande WR-L99
- P. Panneau diffuseur
- Q. Câble de conversion DMX (RJ-45 / XLR mâle)

FR