

Technische gegevens Spécifications techniques	LEDP-100PRO-DMX	LEDP-120PRO-DMX	LEDP-150PRO-DMX
Vermogen Puissance	100W LED 3200°K 100W LED 5600°K	120W LED 3200°K 120W LED 5600°K	150W LED 3200°K 150W LED 5600°K
Lichtstroom Flux lumineux	9.000 Lm	12.000 Lm	15.000 Lm
Aantal LED Nombre de LED	900	1200	1700
Kleurtemperatuur Température de couleur	Bi-Color : 3200 ~ 5400°K - CRI 95+		
Lichtbron Source de lumière	HI-Power SMD LED		
Display weergave Ecran de contrôle	Lichtsterkte - Kleurtemperatuur - Kanaalinstelling 2.4G / DMX Intensité lumineuse – Température de couleur – Canal 2.4G / DMX		
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 afstandsbed. 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 RJ-45 input/output		
Voedingsspanning Tension d'alimentation	DC 13V - 19V (2-pin DIN)	DC 13V - 19V (2-pin DIN)	DC36V (2 of 3-pin DIN) DC36V (2 ou 3-pin DIN)
Voedingsadapter Adaptateur secteur	AC 220V DC19V 4,7A	AC 220V DC19V 6,7A	AC 220V DC36V 5A (2-pin) / 4,3A (3-pin)
Batterijvoeding (optie) Aliment.batterie (option)	1x V-Mount batterij 1x batterie V-Mount		2x V-Mount batterij 2x V-Mount batterie
Koeling / Refroidissement	Natuurlijke ventilatie / Ventilation naturelle		
Afmetingen / Dimensions	300*300*46 mm	300*400*46 mm	300*480*46 mm
Toebehoren Accessoires	Afnembaar 4-kleppenset, ultra-zacht diffuuspaneel, draagtas Coupe-flux 4 volets amovible, 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 LEDP-100/120/150PRO-DMX www.illustar.eu www.gsl.be N-F 25.03.21

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

## GEBRUIKSAANWIJZING

## MODE D'EMPLOI

**LEDP-100PRO-DMX**  
**LEDP-120PRO-DMX**  
**LEDP-150PRO-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 tot 36V, afhankelijk van het model.
- 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 à 36V, suivant le modèle.
- 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

# LEDP-100/120/150PRO-DMX

NL

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

- Plaats de bevestigingsvoet van het toestel op een lampstatief en vergrendel door de knop zacht aan te draaien. Regel en vergrendel de hellinghoek.
- Plaats de DC plug van voedingsadapter (K) in de aansluiting (G) en sluit de 220V stekker aan op een contactdoos met aardcontact.  
In plaats van de netvoeding kan een V-Mountbatterij (optie) gebruikt worden.
- IN-UIT schakelaar (H) : O = UIT / I = batterijvoeding / II = voedingadapter.
- Knop (D) regeling : lichtsterkte 10-100% / kleurtemperatuur 3200-5600°K.
- Knoppen (C) regeling : kanaal afstandsbediening 1→99 / DMX adressering 001→512 .
- Knop (E) omschakeling : DMX / 2.4G afstandsbediening / manuele regeling  
- DMX ingeschakeld : "DMX" led brandt (3 laatste cijfers 001→512)  
- 2.4G en manuele regeling ingeschakeld : "2.4G" led brandt (2 middelste cijfers 01→99)
- Knop (F) omschakeling : lichtsterkte / kleurtemperatuur  
- Lichtregeling ingeschakeld : "DIMMER" led brandt (2 linkse cijfers 10→99)  
- Kleurinstelling ingeschakeld : "COLOR" led brandt (2 rechtse cijfers 32→56)
- DMX – RJ-45 in en uitgang (I) voor serieverbinding van de toestellen.  
(Op het laatste toestel van de serie dient een terminator geplaatst !)
- Lichtspreading aanpassen met afneembaar kleppenset (M) en diffuuspaneel (N).  
**OPGELET** teneinde de LED's niet te beschadigen: kleppenset voorzichtig afnemen en kleppenset NOOIT sluiten als het diffuuspaneel niet geplaatst is.

**Optm.** Het DMX besturingspaneel is niet in de levering inbegrepen !

**Opgelet :** Indien het toestel op een batterij wordt aangesloten dient deze na gebruik losgekoppeld.  
(Zelfs met uitgeschakelde schakelaar is er stroomverbruik door het ingebouwde veiligheidscircuit)

FR

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

- Placez le pied support de l'appareil sur un trépied lumière et verrouillez la molette en la serrant doucement. Ajustez et fixez l'angle d'inclinaison.
- Placez la fiche DC de l'adaptateur secteur (K) dans la connexion (G) et raccordez la fiche 220V à une prise de courant avec contact de terre.  
Au lieu de l'alimentation réseau vous pouvez utiliser une batterie V-Mount (option).
- Interrupteur ON-OFF (H) : O = éteint / I = alimentation batterie / II = adaptateur réseau.
- Bouton (D) réglage : intensité lumineuse 10-100% / température de couleur 3200-5600°K.
- Boutons (C) réglage : canal de télécommande 1→99 / adressage DMX 001→512 .
- Bouton (E) commutateur : DMX / télécommande 2.4G / commande manuelle.  
- DMX activé : led "DMX" allumé (3 derniers chiffres 001→512)  
- 2.4G et réglage manuel activé : led "2.4G" allumé (2 chiffres du milieu, canal 01→99)
- Bouton (F) commutateur : intensité lumineuse / température de couleur  
- Intensité lumineuse activé : led "DIMMER" allumé (2 chiffres de gauche 10→99)  
- Température de couleur activé : led "COLOR" allumé (2 chiffres de droite 32→56)
- Entrée et sortie DMX – RJ-45 (I) pour la connexion en série des appareils.  
(Un terminator doit être installé sur la dernière unité de la série !)
- Adapter l'éclairage avec le coupe-flux 4 volets (M) et le panneau diffuseur (N).  
**ATTENTION** de ne pas endommager les led : retirez le coupe-flux avec précaution et ne fermez JAMAIS le coupe-flux lorsque le panneau diffuseur n'est pas placé.

**Rem. :** La console DMX n'est pas inclus dans la livraison !

**Attention :** Si l'appareil est connecté à une batterie, elle doit être déconnectée après utilisation.  
(Même avec interrupteur éteint, il y a consommation d'énergie due au circuit de sécurité intégré)



Type 100W / 120W



Type 150W



L



K

### RJ-45 pinout

- Data 1+
- Data 1-
- Data 2+
- Not Assigned
- Not Assigned
- Data 2-
- Signal Common (0 V) for Data 1
- Signal Common (0 V) for Data 2

### Optie Option



V-Mount  
Battery



- NL
- Ventilatieopeningen
  - Display
  - DMX / kanaal afstandsbediening 2.4G
  - Regeling: lichtsterkte / kleurtemperatuur
  - Omschakeling: DMX/afstandsbediening
  - Omschakeling: lichtsterkte / kleurtemp.
  - Aansluiting DC (2-pin DIN) of (3-pin DIN)
  - Algemene schakelaar
  - DMX - RJ-45 ingang en uitgang
  - V-Mount batterijslot
  - Voedingsadapter AC230V/DC 19of36V
  - Afstandsbediening WR-L99
  - Afneembaar 4-kleppenset
  - Afneembaar diffuuspaneel

- FR
- Ouvertures de ventilation
  - Ecran numérique
  - DMX / canal télécommande 2.4G
  - Réglage : lumière / température de couleur
  - Commutateur : DMX / télécommande
  - Commutateur : lumière / temp.de couleur
  - Raccordement DC (2-pin DIN ou 3-pin DIN)
  - Interrupteur général
  - DMX - RJ-45 entrée et sortie
  - Support de batterie V-Mount
  - Adaptateur secteur AC 230V/DC 19ou36V
  - Télécommande WR-L99
  - Coupe-flux 4 volets amovible
  - Panneau diffuseur amovible