

Návod k použití

Zábleskové světlo DPE II 600/800

POPIS SVĚTLA



- 1) výbojka
- 2) pilotní žárovka
- 3) otvor pro uchycení deštníku
- 4) pojistka pro uvolnění příslušenství z bajonetu
- 5) aretace světla na stativ

- 8) zapnutí pilotky/zvuková signalizace
- 9) testovací tlačítko/synchro vstup
- 10) vstup pro napájecí kabel
- 11) SET/Easy Cap
- 12) zap./vyp. vestavěný přijímač
- 13) ON/OFF
- 14) polohovací kloub světla

Popis displeje:



- 19) přijímač – C – Canon (TR-Q6C, TR-611), N – Nikon (TR-Q6N, TR-612), S – Sony (TR-Q6S), 6 – (TR-V6), 0 - TRS-V
- 20) hodnota nastavené intenzity – 1.0 - 7.0 (1/64 – 1/1) min. 1.0, max. 7.0
- 21) skupina A – I, celkem 10 skupinkanál 00-15, celkem 16 kanálů
- 22) kanál 00-15, celkem 16 kanálů
- 23) zvuk
- 24) zap./vyp. fotobuňka
- 25) ikona zap./vyp. LED pilotního osvětlení
- 26) Easy Cap (Photoshop mask)

Uvedení zábleskového světla do provozu:

Než začnete světlo používat je velmi důležité ho před prvním fotografováním naformátovat. Pokud formátování neprovedete podle tohoto návodu, může dojít k poškození kondenzátorů ve světle.

Přesný postup formátování:

Zapněte zábleskové světlo (pilotní LED žárovku při celém procesu formátování není potřeba zapínat), nastavte minimální výkon (1.0) a nechte 20-30 minut běžet při minimálním výkonu - nebleskat! Poté přidejte o jedno celé clonové číslo (z 1.0 na 2.0) a nechte 15-20 minut nastavené na tomto výkonu - nebleskat! Poté přidejte o další celé číslo dokud nedojdete na nejvyšší číslo (7.0), zde nechte světlo minimálně 30 minut na plném výkonu - stále nebleskat! Teprve po uplynutí minimálně 30-ti minut na maximálním výkonu můžete začít světlo používat k fotografování.

Pokud záblesk nepoužíváte měsíc nebo déle, je důležité ho před dalším fotografováním znovu naformátovat. Pokud světlo používáte častěji než 1x měsíčně, nedochází k výrazné degeneraci kondenzátorů a formátování před každým fotografováním není nutné.

Pokud jakékoliv zábleskové světlo nepoužíváte, dochází k degeneraci kondenzátorů. Nemá na to vliv značka světla, ale pokud má elektrolitické kondenzátory, tak je to prostě jejich vlastnost. Pokud pak začnete takové světlo používat, aniž by jste kondenzátory nejprve zformátovaly, tak dochází vlivem velkého odporu k jejich nadměrnému zahřívání a tím i poškození (zpravidla nevratnému).

Kondenzátor se začíná nafukovat a pak už nefunguje správně, jak by měl a rychleji se přehřívá, světlo pak hlásí přehřátí stále častěji a nakonec je potřeba kondenzátory na vstupu vyměnit, což sice není velký problém, ale je to zbytečné, protože se tomu, správně prováděným formátováním, dá bez problémů předejít.

Záblesk vyjměte z obalu, nedotýkejte se prosím výbojky ani pilotní žárovky rukou. Vždy používejte rukavice, nebo papírový ubrousek. Pokud se výbojky dotknete, pečlivě otisk vyčistěte ubrouskem a lihem. Povolte šroub na polohování záblesku a nasadte světlo na připravený stativ, poté šroub opět dotáhněte a světlo na stativu zajistěte dotažením šroubu.

Vybalte napájecí kabel a zasuňte jej do zdířky ve světle, přesvědčte se, že je vypínač záblesku poloze 0 vypnuto a připojte zábleskové světlo k síti. Přepněte vypínač do polohy I zapnuto a zmáčkněte testovací tlačítko (č. 11), světlo zableskne

Světlo je vybaveno pro uchycení příslušenství bajonetem BOWENS. Pro uchycení příslušenství do bajonetu světla, stiskněte pojistku bajonetu č.6 – vložte příslušenství a pootočte příslušenství až zacvakne pojistka. Pro vyjmutí příslušenství opět stiskněte pojistku, pootočte a vyjměte příslušenství.

Ovládání zábleskového světla a nastavení funkcí:

Regulace intenzity – opakovaným stisknutím tlačítka č. 8 snižujeme intenzitu nebo tlačítka č. 13 zvyšujeme intenzitu. Při dlouhém držení tlačítka + nebo - regulujeme intenzitu po celých číslech

LED pilotní žárovka - při krátkém stisknutí tlačítka č. 10 zapnete nebo vypnete pilotní žárovku (proporční režim – pilotka svítí dle nastaveného výkonu světla), při opakovaném stisknutí – svítí pilotka na 100%

Zvuková signalizace – při dlouhém podržení tlačítka č. 10 zapnete nebo vypnete zvukovou signalizaci, zvuková signalizace

Nastavení radiového přijímače – záblesk je vybaven vestavěným přijímačem pro ovládání radiovými vysílači TR-Q6, TR-V6, TR-A9, TRS-V

-dlouhým podržením tlačítka č. 14 zapnete přijímač ve světle (zapnutý přijímač poznáme, že na displeji svítí ikona č. 19), pokud ikona č. 19 se nezobrazuje na displeji, je přijímač vypnutý

- stisknutím tlačítka č. 14 a následným stisknutím tlačítka pro regulaci intenzity, lze změnit nastavení přijímače (mění se zobrazováním ikon při nastavení jednotlivých přijímačů)

TR-Q6 C/N/S/F, TR-611/612 – pro ovládání těmito vysílači musí se zobrazovat na displeji ikona č. 19, 21, 22 (C/N/S/F, kanál, skupina)

C – Canon

N – Nikon

S – Sony

F - Fuji

TR-V6 – pro ovládání tímto vysílačem svítí na displeji 6 (č.19), kanál a skupina

TR-A6, TRS-V, TR-A9 – pro ovládání těmito vysílači svítí na displeji 0 (č.19), kanál

Nastavení kanálu – stisknutím tlačítka č. 15 SET se rozblíká ikona č. 22 CH a poté stisknutím tlačítek +/- nastavíme kanál 00-15

Nastavení skupiny- po nastavení kanálu a stisknutím opět tlačítka č. 15 SET se rozblíká ikona č. 21 GR a poté stisknutím tlačítek +/- nastavíme skupinu A-I nebo 0

Fotobuňka – pokud chcete záblesk spouštět jiným zábleskem nebo infraodpalovačem, stiskněte tlačítka č. 14 a 15 současně, na displeji se zobrazuje ikona č. 24

Pokud chcete záblesk spouštět synchronizací, nebo jiným radiovým odpalovačem než pro který je vestavěný přijímač, zasuněte kabel do vstupu č. 12

EasyCap (Fotoshop mask) – pro nastavení této funkce, dlouze stiskněte tlačítko s označením SET (č. 15) a v poledním řádku displeje, se Vám zobrazí symbol panáčka (č. 26). Tlačítka +/- zvolíte číslo záblesku – 1 – bleskne na první signál z vysílače, 2 – bleskne na druhý signál z vysílače

Údržba – čištění svítidla je možno provádět suchým nebo jemně navlhčeným hadrem. Při této činnosti, jakož i při výměně světelného zdroje, je nutno vypnout napájecí elektrickou energii pomocí příslušného vypínače a nechat svítidlo vychladnout! Opravy a úkony na elektrickém zařízení smí provádět jen osoba oprávněná – znalá dle vyhlášky 50/78 Sb. Při opravách se smí používat pouze originální náhradní díly.

Zakázané způsoby použití:

- použití v mokru, vlhku a za deště
- použití při teplotách nižších než +5 C a vyšších než +50 C
- je zakázáno na svítidlo zavěšovat jakékoliv předměty, omývat svítidlo proudem vody, umísťovat do blízkosti svítidla snadno zápalné věci nebo materiály, umísťovat svítidlo do blízkosti zdrojů tepla.
- připojení na jinou síť než 230V
- svítidlo je možné připojit pouze do elektrické sítě, jejíž instalace a jistění odpovídá platným normám ČR
- při výměně výbojek (světelného zdroje) používejte žárovky shodné s měněnými kusy, zakoupené u dodavatele zábleskového světla. – **ZÁBLESKOVÉ SVĚTLO MUSÍ BÝT VŽDY VYPNUTO**

Minimální povolená vzdálenost od osvětlované plochy osvětlované světelným zdrojem je 0,5 m. V případě nedodržení uvedených upozornění může dojít ke ztrátě záruky.

Záruka: spotřebitel: 24 měsíců/firma: 12 měsíců

Omezení záruky:

Dodavatel neručí:

- za vady vzniklé užíváním v rozporu s tímto návodem k použití
- za vady vzniklé kvalitou elektrické sítě
- za vady pokud bylo do výrobku neodborně zasahováno
- záruka neplatí, pokud byl výrobek opravován v jiném, než v autorizovaném servisu

Upozornění : toto je výrobek třídy A. V domácím prostředí může tento výrobek způsobovat vysokofrekvenční interferenci. V takovém případě se může vyžadovat, aby uživatel přijal příslušná opatření.

Pokud světlo po zapojení do sítě nereaguje na zapnutí, zkontrolujte pojistku světla.

Výměna pojistky :

- skříňka s pojistkou je integrovaná v zásuvce pro napájecí kabel
- opatrně ji vysuňte pomocí šroubováku
- ve skříňce jsou dvě pojistky, jedna je umístěna na povrchu - funkční, druhá schovaná uvnitř plastové přihrádky - náhradní
- vyjměte náhradní pojistku a vyměňte ji za poškozenou
- skříňku s pojistkou zasuněte opatrně zpět
- nezapomeňte koupit novou náhradní pojistku!

Technické specifikace: DM-4

Výkon: 550Ws/750Ws

Pilotní žárovka: E27 150W

Čas znovu-dobití: 0,05-0,7s/ 0,05 – 0,9s

Plynulá regulace síly záblesku v rozsahu 6-ti clonových čísel: 1/64 – 1/1

Délka záblesku: $t=0,5 \frac{1}{800} \text{ s} - \frac{1}{2200\text{s}}$ / $t=0,5 \frac{1}{800} \text{ s} - \frac{1}{2000\text{s}}$

Barevná teplota: 5500 °K +-200 °K

Vestavěný radiový přijímač: 2,4GHz

Podpora skupin: ANO (0/A/B/C/D/E/F/G/H/I) Aktivní chlazení: ANO

Určeno pro síť: AC 90 – 265V 50/60Hz 10A Fuse

Váha v kilogramech: 1,62

Rozměry v milimetrech: 270 (L) x 130 (W) x 195 (H)

Obsah balení:

1x zábleskové světlo

1x napájecí kabel

1x přepravní krytka výbojky

1x návod k použití

Vyrobeno v Číně.

Dovozce: Photon Europe s.r.o.