

## **ROBE lighting – HALO® RGB / W a HALO® Driver**

HALO představuje nový vzrušující rozměr v LED pixelovém pódiovém osvětlení. Kruh zapouzdřených jasných mikropixelových diod, umístěných v rámečku standardní velikosti pro PAR 64, přenáší klasická koncertní svítidla mezi poslední trendy light designu a přidává zajímavé efekty.

Ovládání pomocí DMX, dovoluje operátorovi rychle a jednoduše programovat sofistikované efekty, přičemž může využít vnitřní knihovny efektů nebo přepnout na zobrazení pixel-mapping videa. Systém se skládá ze 6-ti rámečků RGB diod a 6-ti cestného kontroleru / driveru v klasickém formátu pro zavěšení (jako PSU u scrollerů). Sestava se propojuje pomocí standardních 4pin XLR kabelů.

### Specifikace

- 192x 0,25W RGB LED multichip
- Očekávaná životnost LED je minimálně 10.000 hodin
- Typická následná svítivost je 70% při 10.000 hodinách
- Účinné optické komponenty
- Vyzařovací úhel 160°
- Varianty LED: RGB / bílé
- RGB míchání barev
- Individuální kontrola každého RGB nebo bílého pixelu
- Virtuální barevné kolečko s 237-mi barvami
- Barevný duhový efekt s variabilní rychlostí
- Předprogramované pixelové efekty s barvami
- Stmívání 0–100%
- Strobo efekt s variabilní rychlostí
- Přeprogramované náhodné strobo pulsy
- Protokol DMX-512
- 4x DMX mód
- 24 ovládacích kanálů
- R, G, B barvy a stmívač v 8-mi bit. rozlišení
- Elektronické auto napájení 100–240 V AC, 50/60 Hz
- Spotřeba 320W
- Konektory data in: uzamykatelný XLR 4-pin na HALO RGB / W, uzamykatelný XLR 5-pin - HALO Driver
- Konektory data out 6x uzamykatelný XLR 4-pin - HALO Driver
- Konektory napájení: Neutrik powerCON TRUE1 (in/out) - HALO Driver, uzamykatelný XLR 4-pin - HALO RGB / W
- HALO Driver pracuje jako HALO RGB nebo W (bílá) nebo kombinací obojího

### Rozměry a hmotnost

- HALO Driver (V x Š x H): 361 x 161 93 mm, hmotnost 3,9 kg
- HALO RGB / W (V x Š x H): 255 x 255 x 56 mm, hmotnost: 0,8 kg

### Uchycení

- HALO RGB / W se umísťuje do slotu pro rámeček
- HALO RGB / W lze spojovat pomocí 8-mi otvorů
- HALO Driver se uchycuje pomocí Omega adaptéru
- HALO Driver má oko pro bezpečnostní lanko

### Příslušenství

- Spojky pro spojování
- Bezpečnostní lanko
- Kabely s konektory XLR 4-pin

