



## Bright Control Pro 150W (X3-01092010)

EVG für Metaldampflampen

Art.Nr.: 63037

 Lieferant [Lucky Reptile](#)

Sofort lieferbar.

**140,00 CHF** inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten.

Bei dem Bright Control PRO handelt es sich um ein elektronisches Vorschaltgerät das für den optimalen Betrieb mit den Bright Sun UV Strahler optimiert wurde.

Ein elektronisches Vorschaltgerät (EVG) ist einem elektromagnetischem Vorschaltgerät (KVG) vorzuziehen, da es wesentlich effizienter ist und die Lampenlebensdauer erhöht. Es sorgt für einen stabileren Betrieb und erhöht den Wirkungsgrad der Lampe. Das Spektrum einer Metaldampflampen bleibt bei Verwendung eines EVG über ihren Lebenszyklus deutlich konstanter als bei einem KVG, bei dem sich das Spektrum gerade zum Ende der Lebensdauer deutlich verändern kann. Nur mit einem EVG kann die beste Lichtqualität gewährleistet werden.

Außerdem schaltet das Bright Control PRO Vorschaltgerät bei defekten oder nicht startenden Lampen aus Sicherheitsgründen automatisch ab.

Für den Betrieb der Bright Sun Strahler ist das Bright Control PRO dem normalen Bright Control vorzuziehen, da so der optimale Betrieb gewährleistet ist. Neben den technischen Vorteilen ist auch das deutlich kleinere Gehäuse deutlich besser geeignet, wenn es um die Unterbringung geht.

Die Mehrkosten für ein EVG amortisieren sich schnell durch den geringeren Stromverbrauch und die höhere Lampenlebensdauer.