

## Elektronisch PL Armatur

Das Elektronische PL Armatur ist entworfen als eine energiesparende Alternative für das Orion System. Die elektronische PL Armatur besteht aus einer 3-Standen Armatur, Kunststoff Kappe, elektronischen Adapter und PL Leuchtmittel 11 Watt in den Farben grün, blau, rot oder weiß.

Weil ein elektronischer Adapter verwendet wird, kann im Vergleich mit dem Orion System erheblich Energie eingespart werden. Die Energieaufnahme liegt ungefähr ca. 30% niedriger als bei dem Orion System. Daneben ist die Investition für den Elektronischen PL Armatur preistechnisch sehr günstig.

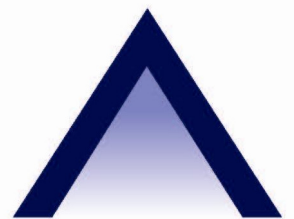
- **ENERGIESPAREND**
- **NIEDRIGE INVESTIERUNGSKOSTEN**

Die Lebensdauer von einem elektronischen Adapter ist kürzer als die von einem Orion Adapter. Weil die Investitions- und Energiekosten aber ungefähr 30% niedriger sind, ist die Investition auf längeren Zeit günstiger.

Das 3-Standen Armatur vorseht in eine vereinfachte Installation. so sind 3 verschiedene Installationspositionen an der Wand oder Decke möglich. Das 3-Standen Armatur in Kombination mit einer Kunststoffabdeckung entspricht der IP54-Norm. Damit ist es eine solide und wasserbeständige Lösung.



**AGRILIGHT**



*Bright by nature*

WWW.AGRILIGHT.NL

Das Elektronische PL Armatur bietet 2 verschiedene Dimmer: den elektronischen Dimmer Basic und den magnetischen Dimmer Basic. Beide Dimmer sind passend für 80 Armaturen und können die Armaturen von 100% bis 70% zurück dimmen. Der magnetische Dimmer kann die Armaturen manuell in 3 Stufen steuern: High, Medium und Low. Der elektronische Dimmer Basic bietet daneben auch die Möglichkeit die Armaturen automatisch zu steuern mit Hilfe von ein 0-10V Signal. Diese Dimmer sind außerdem passend für die Steuerung von 60 Orion Armaturen.



Gerne erstellen wir ein Vorschlag für die optimale Beleuchtung in Ihrem Stall. Wenn Sie die Anfrage für ein Beleuchtungsplan ausfüllen, welche Sie auf der Agrilight® Website downloaden können, werden wir eine fachkundige Berechnung machen die verschiedene Optionen sehen lässt für die Beleuchtung in den Stall.

Für weitere Informationen können Sie sich in Verbindung setzen mit Ihrem Installateur oder Agrilight b.v.

Technische Daten Elektronische PL Armatur	
Lampentyp	PL Lampe
Lampenfarbe	Blau, Grün, Rot, Weiß (827)
Lebensdauer Adapter	+/- 20.000 Stunden
Lebensdauer Lampe	6.000 – 8.000 Stunden <i>Das ist eine durchschnittliche Lebensdauer, die abhängig ist von einzige Faktoren.</i>
Dimm Kapazität	30%
Schutzgrad (IP)	IP54
Spannung / Frequenz	220 – 240 V / 50 – 60 Hz <i>Für abweichende Spannungen und Frequenzen bitten wir Sie mit uns Kontakt auf zu nehmen.</i>
Strom	0,048 A
Leistung	11 W (Lampe) 11 W (System)
Cosinus Phi (Indikativ)	0.95

AGRILIGHT



*Bright by nature*

Agrilight b.v.

Vlotlaan 560

2681 TX Monster

Nederland

Tel. +31 (0)174 287 287

Fax +31 (0)174 287 292

E-mail: info@agrilight.nl

WWW.AGRILIGHT.NL