

## AL2007 Armatuur

De AL2007 armatuur is het vlaggenschip in ons productgamma. De armatuur is ontworpen om met slechts 1 rij armaturen een stal met een breedte tot 24 meter zeer efficiënt en uniform te kunnen verlichten. In combinatie met de revolutionaire toepassing van 400 Watt lampen wordt zo een nog betere en efficiëntere lichtoplossing bereikt. Dit met slechts een gering aantal armaturen en zodoende ook een lagere investering en jaarkosten.

- **ENERGIEZUINIG**
- **UNIFORME LICHTVERDELING**
- **LAGE INSTALLATIEKOSTEN**
- **LAGE ONDERHOUDSKOSTEN**

De AL2007 is leverbaar met een Hoge Druk Natrium of Metaal Halide lamp in 100, 150, 250 en zelfs 400 Watt. Al deze lampen kenmerken zich door de combinatie van een hoge lichtopbrengst en een lange levensduur.

De behuizing van de armatuur is grotendeels vervaardigd uit aluminium. De keuze voor aluminium draagt bij aan de uitstekende warmtehuishouding, wat weer resulteert in een lange levensduur van de toegepaste componenten. Voor de schroevende en hangende delen is voor RVS gekozen.



**AGRILIGHT**



*Bright by nature*

WWW.AGRILIGHT.NL

De AL2007 kent een intelligent kliksysteem voor de installatiebeugels, hetgeen veel tijd en mankracht bespaart bij de installatie. De geïntegreerde waterpas zorgt er bovendien voor dat de armaturen zeer eenvoudig waterpas geïnstalleerd kunnen worden. Hierdoor bent u verzekerd van een optimale intensiteit en verdeling van het licht.

De louvres aan de achterkant van de armatuur geven extra luchtcirculatie rondom de AL2007. In combinatie met de ronde bovenkant zal vuil zich hierdoor minder snel aan de armatuur hechten.

Graag maken wij voor u een voorstel voor de verlichting in de stal. Als u het aanvraag lichtplan invult, welke u kunt downloaden op de Agrilight® website, laten wij u een deskundige berekening zien van de mogelijkheden voor verlichting in de stal.

Neem voor meer informatie contact op met uw erkend elektrotechnisch installateur of met Agrilight B.V. .



Technische gegevens AL2007	
Lamptype	Gasontladinglamp (inclusief geleverd)
Lampkleur en aantal lumen	HPS: Hoge Druk Natrium geel / MH: Metaal Halide wit AL250HPS: 33.000 lumen AL250MH: 25.000 lumen AL400HPS: 56.800 lumen AL400MH: 42.000 lumen
Levensduur lamp	8.000 – 10.000 uur <i>Metaal Halide</i> 18.000 – 20.000 uur <i>Hoge Druk Natrium</i> <i>Dit is een gemiddelde levensduur en kan door een aantal factoren worden beïnvloed</i>
VSA	Conventioneel VSA
Beschermingsgraad (IP)	IP54
Spanning / Frequentie	230 V / 50 Hz <i>Voor afwijkende voltages en frequenties verzoeken wij u contact met ons op te nemen.</i>
Stroom	100 Watt 0.52 A 250 Watt 1.30 A 150 Watt 0.76 A 400 Watt 2.30 A
Vermogen	100/150/250/400 W (lamp)
Arbeidsfactor (indicatief)	>0.85

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