



## FLOODLIGHT OMEGA TYPE MAS-400

## كشاف عميقة طراز MAS-٤٠٠



### FEATURES/SPECIFICATIONS

### المواصفات / الخصائص

|                           |  |                           |  |
|---------------------------|--|---------------------------|--|
| <b>Application</b>        | Lighting of Sport Complexes, Security Lighting, Multi-purpose areas and Street Lighting. | <b>الاستعمال</b>          | لأنارة الملاعب, الأماكن التاريخية, مواقف السيارات, المباني, اللوحات, الشوارع الطرق والإنارة الأمنية. |
| <b>Lamp</b>               | 1000W H.P. Sodium.<br>1000W Metal Halide.  | <b>اللمبة</b>             | ١٠٠٠ وات بخار الصوديوم.<br>١٠٠٠ وات ميتال هاليد.   |
| <b>Body</b>               | One piece die cast aluminium alloy.  | <b>جسم الفانوس</b>        | قطعة واحدة من سبائك الألمنيوم المصبوبة.  |
| <b>Reflector</b>          | Electro-chemically anodized and sealed aluminium reflector.                              | <b>العاكس</b>             | قطعة واحدة من الألمنيوم النقي المكسو بطبقة من أكسيد الألمنيوم المصقول.                               |
| <b>Cover</b>              | Heat proof silicon gasket, tempered safety glass.  | <b>الغطاء</b>             | زجاج شفاف معالج حرارياً مقاوم للصدمات والحرارة.  |
| <b>Control Gear</b>       | Separate die cast aluminium box.   | <b>الأجهزة الكهربائية</b> | مجموعة في صندوق من سبائك الألمنيوم المصبوب.  |
| <b>Lamp Holder</b>        | Porcelain mounted on support (Type E-40).  | <b>حامل اللمبة</b>        | من مادة البورسلين مثبت على حامل (E-40).  |
| <b>Mounting</b>           | Galvanized steel mounting bracket for vertical orientation.                              | <b>التركيب</b>            | قاعدة حامل اللمبة يمكن تعديل موضعها حسب نوع اللمبة المستخدمة.  |
| <b>Voltage Supply</b>     | 220-240V/50-60Hz. Other voltages available on request.                                   | <b>المصدر الكهربائي</b>   | ٢٢٠-٢٤٠ فولت/٥٠-٦٠ سايكل. الفولتيات الأخرى متوفرة عند الطلب.   |
| <b>Paint</b>              | Black matt textured finish.  | <b>الدهان</b>             | المطلي باللون الأسود.  |
| <b>Ingress Protection</b> | IP-65 (Totally protected against dust & water streams).                                  | <b>درجة الحماية</b>       | ١٥ درجة.   |

**FLOODLIGHT OMEGA TYPE MAS-400**

**كشاف عميقة طراز MAS-٤٠٠**

**FEATURES/SPECIFICATIONS**

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| F-Light MAS-400    | Lamp HPS              |
| Lamp Wattage       | 1000 W                |
| Dimension          | L550 x A235 x H560 mm |
| Lum Wt w/o CG      | 12.00 Kgs             |
| Wt of Control Gear | 17.50 Kgs             |
| Wind Area          | 0.30 M <sup>2</sup>   |

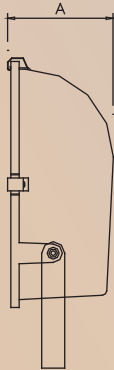
|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| F-Light MAS-400    | Lamp MH               |
| Lamp               | 1000 W                |
| Dimension          | L550 x A235 x H560 mm |
| Lum Wt w/o CG      | 12.00 Kgs             |
| Wt of Control Gear | 17.50 Kgs             |
| Wind Area          | 0.30 M <sup>2</sup>   |

**المواصفات/الخصائص**

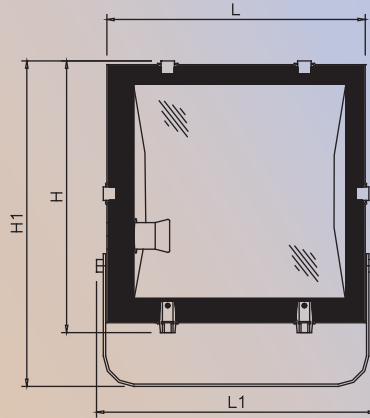
|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| كشاف MAS-٤٠٠                  | لمبة صوديوم         |
| لمبة                          | ١٠٠٠ وات            |
| ابعاد الفانوس                 | ٥٥٠ × ٢٣٥ × ٥٦٠ م   |
| الوزن بدون الأجهزة الكهربائية | ١٢,٠٠ كغ            |
| وزن الأجهزة الكهربائية        | ١٧,٥٠ كغ            |
| المساحة المعرضة للرياح        | ٠,٣٠ م <sup>٢</sup> |

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| كشاف MAS-٤٠٠                  | لمبة ميتال هالايد   |
| لمبة                          | ١٠٠٠ وات            |
| ابعاد الفانوس                 | ٥٥٠ × ٢٣٥ × ٥٦٠ م   |
| الوزن بدون الأجهزة الكهربائية | ١٢,٠٠ كغ            |
| وزن الأجهزة الكهربائية        | ١٧,٥٠ كغ            |
| المساحة المعرضة للرياح        | ٠,٣٠ م <sup>٢</sup> |

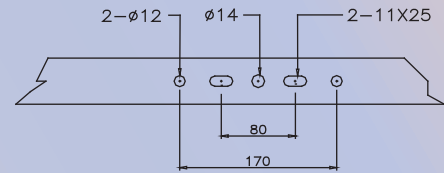
**SIDE VIEW**



**FRONT VIEW**



**BASE DETAIL**



L = 550mm, L1 = 575mm,  
H = 550mm, H1 = 665mm  
A = 235mm

**PHOTOMETRIC DIAGRAM**

**1000W Lamp (cd/1000lm)**

