

LUMINAIRE OMEGA TYPE IVH-150

فانوس عميقة طراز IVH-150



FEATURES/SPECIFICATIONS

المواصفات / الخصائص

Application	Lighting of Major Roads, Trunk Roads, Local and Residential Roads.	الاستعمال	لإضاءة الشوارع الرئيسية و الطرق السريعة والسكنية.
Lamp	150W, 250W H.P. Sodium. 250W H.P. Mercury. 250W Metal Halide.	اللمبة	١٥٠ - ٢٥٠ وات بخار الصوديوم. ٢٥٠ وات بخار الزئبق. ٢٥٠ وات ميتال هاليد.
Body	Made of two die cast aluminium halves at the pole fixing side. Locking device in anodized extruded aluminium.	جسم الفانوس	مصنوع من نصف قاب مصبوب من الألمنيوم في جانب التثبيت من العمود بتشطيب. وجهاز الأقفال مصنع من الألمنيوم المؤند المشكل بطريقة.
Reflector	Made of pure aluminium stamped in one piece, electro-chemically anodized and polished.	العاكس	قطعة واحدة من الألمنيوم النقي المكسو بطبقة من أكسيد الألمنيوم المصقول.
Cover	Silicon sealed with lenticular shaped tempered glass.	الغطاء	مصنع من عاكس مؤنود مثبت إلى زجاج مقسى مزدوج التحذب.
Lamp Holder	Porcelain mounted on support (Type E-40)	حامل اللمبة	من البورسلين (E-40).
Mounting	Side entry 48-60mm. Post top 60mm.	التركيب	مدخل جانبي قطر ٤٨ - ٦٠ ملم، مدخل عمودي ٦٠ ملم
Voltage Supply	220-240V/50-60Hz. Other voltages available on request.	المصدر الكهربائي	٢٢٠-٢٤٠ فولت/٥٠-٦٠ هرتز. سايكل. الفولتيات الأخرى متوفرة عند الطلب.
Photocell	Available on request.	خلية ضوئية	متوفرة عند الطلب.
Paint	Light grey (RAL 7035). Other colours are available on request.	الدهان	لون رمادي فاخ رقم (٧٠٣٥). الألوان الأخرى متوفرة عند الطلب.
Ingress Protection	IP-66 (Totally protected against dust & water spurts).	درجة الحماية	٦٦ درجة.

LUMINAIRE OMEGA TYPE IVH-150

فانوس عميقة طراز IVH-150

FEATURES/SPECIFICATIONS

Luminaire 150-IVH	Lamp HPS
Lamp Wattage	150/250W
Dimension	L730 x W340 x H295 mm
Lum Wt w/o CG	12.00 Kgs
Wt of Control Gear	2.50/3.60 Kgs
Wind Area	0.15 M ²

Luminaire 150-IVH	Lamp HPM
Lamp	250W
Dimension	L730 x W340 x H295 mm
Lum Wt w/o CG	12.00 Kgs
Wt of Control Gear	2.30 Kgs
Wind Area	0.15 M ²

Luminaire 150-IVH	Lamp MH
Lamp	250W
Dimension	L730 x W340 x H295 mm
Lum Wt w/o CG	12.00 Kgs
Wt of Control Gear	5.40 Kgs
Wind Area	0.15 M ²

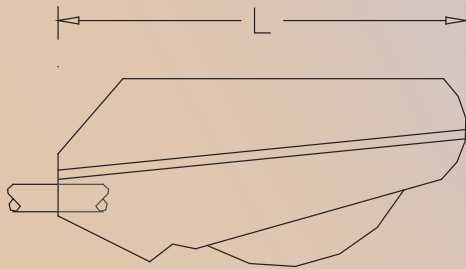
المواصفات/الخصائص

فانوس طراز IVH-150	لمبة صوديوم
لمبة	150/250 وات
ابعاد الفانوس	730 x 340 x 295 مم
الوزن بدون الأجهزة الكهربائية	12,00 كغ
وزن الأجهزة الكهربائية	2,50/3,60 كغ
المساحة المعرضة للرياح	0,15 م ²

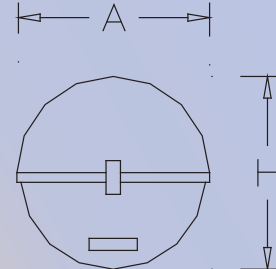
فانوس طراز 110	لمبة زئبق
لمبة	250 وات
ابعاد الفانوس	730 x 340 x 295 مم
الوزن بدون الأجهزة الكهربائية	12,00 كغ
وزن الأجهزة الكهربائية	2,30 كغ
المساحة المعرضة للرياح	0,15 م ²

فانوس طراز 110	لمبة ميتال هالايد
لمبة	250 وات
ابعاد الفانوس	730 x 340 x 295 مم
الوزن بدون الأجهزة الكهربائية	12,00 كغ
وزن الأجهزة الكهربائية	5,40 كغ
المساحة المعرضة للرياح	0,15 م ²

SIDE VIEW



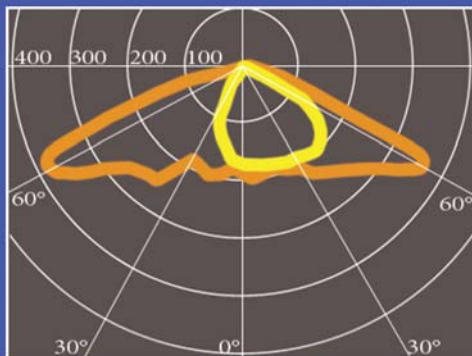
FRONT VIEW



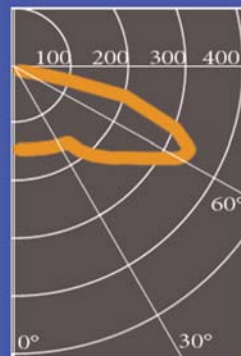
PHOTOMETRIC DIAGRAM

Longitudinal Plane --- Transverse Plane --- Lamp 150W HPS

Polar Diagram



Max. Intensity Plane



Utilization Factor

