

LUMINAIRE OMEGA TYPE IVH-600

فانوس عميقة طراز IVH-100



FEATURES/SPECIFICATIONS

المواصفات / الخصائص

Application	Lighting of Express Roads, Major Roads, Trunk Roads, Local and Residential Roads.	الاستعمال	لإضاءة الشوارع الرئيسية و الطرق السريعة والسكنية.
Lamp	400W, 600W H.P. Sodium. 400W H.P. Mercury. 400W Metal Halide.	اللمبة	٤٠٠ - ٦٠٠ وات بخار الصوديوم. ٤٠٠ وات بخار الزئبق. ٤٠٠ 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 بتنشيط. 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	مصنوع من عاكس مؤنود مثبت إلى زجاج مقسى مزدوج التحدب.
Lamp Holder	Porcelain mounted on support (Type E-40).	حامل اللبنة	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-600

فانوس عميقة طراز IVH-100

FEATURES/SPECIFICATIONS

Luminaire 600-IVH	Lamp HPS
Lamp Wattage	600/400 W
Dimension	L891 x W400 x H342 mm
Lum Wt w/o CG	13.20 Kgs
Wt of Control Gear	7.30/5.70 Kgs
Wind Area	0.20 M ²

Luminaire 600-IVH	Lamp HPM
Lamp	400W
Dimension	L891 x W400 x H342 mm
Lum Wt w/o CG	13.20 Kgs
Wt of Control Gear	5.30 Kgs
Wind Area	0.20 M ²

Luminaire 600-IVH	Lamp MH
Lamp	400W
Dimension	L891 x W400 x H342 mm
Lum Wt w/o CG	13.20 Kgs
Wt of Control Gear	5.70 Kgs
Wind Area	0.20 M ²

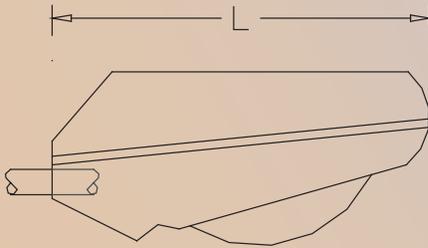
المواصفات/الخصائص

فانوس طراز IVH-100	لمبة صوديوم
لمبة	٤٠٠/٦٠٠ وات
ابعاد الفانوس	٨٩١ × ٤٠٠ × ٣٤٢ مم
الوزن بدون الأجهزة الكهربائية	١٣,٢٠ كغ
وزن الأجهزة الكهربائية	٥,٧٠/٧,٣٠ كغ
المساحة المعرضة للرياح	٠,٢٠ م ^٢

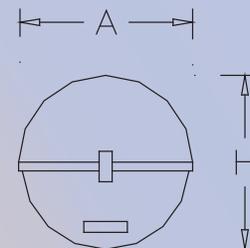
فانوس طراز IVH-100	لمبة زينق
لمبة	٤٠٠ وات
ابعاد الفانوس	٨٩١ × ٤٠٠ × ٣٤٢ مم
الوزن بدون الأجهزة الكهربائية	١٣,٢٠ كغ
وزن الأجهزة الكهربائية	٥,٣٠ كغ
المساحة المعرضة للرياح	٠,٢٠ م ^٢

فانوس طراز IVH-100	لمبة ميتال هالايد
لمبة	٤٠٠ وات
ابعاد الفانوس	٨٩١ × ٤٠٠ × ٣٤٢ مم
الوزن بدون الأجهزة الكهربائية	١٣,٢٠ كغ
وزن الأجهزة الكهربائية	٥,٧٠ كغ
المساحة المعرضة للرياح	٠,١٨ م ^٢

SIDE VIEW



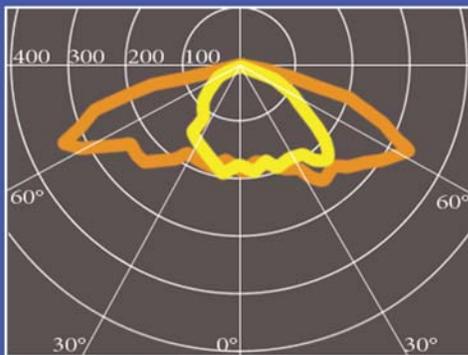
FRONT VIEW



PHOTOMETRIC DIAGRAM

Longitudinal Plane ----- Transverse Plane ----- Lamp 250W HPS

Polar Diagram



Max. Intensity Plane



Utilization Factor

