

# HOJA TÉCNICA

## ECO HIT<sup>®</sup>

2036\_02

### CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

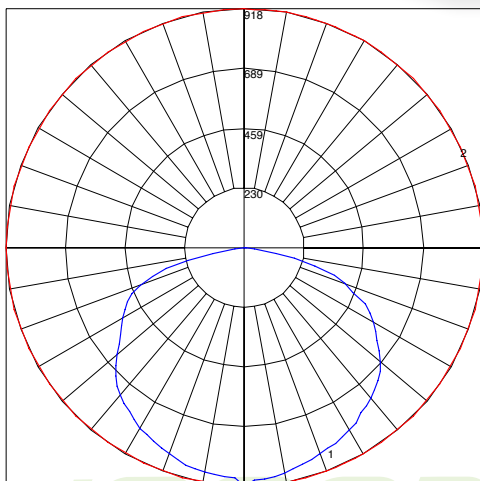
- Flujo luminoso 3057 lm
- Nº LEDs 36
- Eficiencia LED 100lm/W
- Modelo de LED OSRAM LUW-W5AM
- Temperatura de color 6500°K
- CRI 75
- Distribución lumínica Eje horizontal: 160°
- FHS 0%
- Protección por cada LED
- Distancia máxima recomendada a 7m de altura 26m

	Cantidad	Descripción
Panel Solar	1	Módulo FV de Silicio Cristalino de 220 W
Lámpara	1	Lámpara de LEDs ONI-LED <sup>®</sup> 2036_02 DC
Baterías	2	Batería gel de ciclo profundo sellada, libre de mantenimiento 12 V 110 AH
Tempo-controlador	1	Controlador de carga FV c/microprocesador para carga PWM y encendido automático, 24 V 10 AH
Columna troncocónica	1	Columna troncocónica homologada de 8 metros con soporte para panel y brazo galvanizado de 1,5 m.

### CURVA DISTRIBUCIÓN DE FLUJO

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : N120-01.IES

POLAR GRAPH

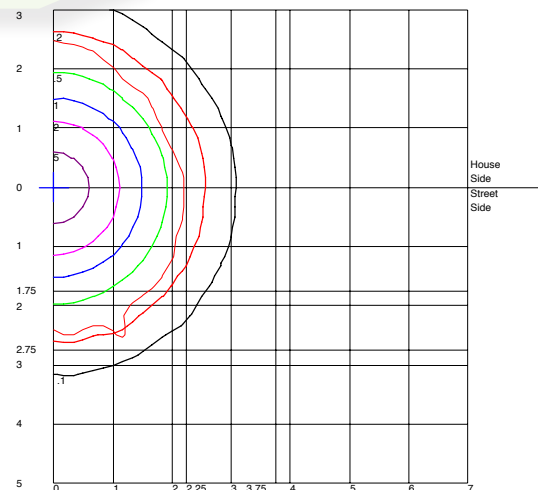


Maximum Candela = 918 Located At Horizontal Angle = 0, Vertical Angle = 0  
# 1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (0 - 180) (Through Max. Cd.)  
# 2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (0) (Through Max. Cd.)

### CURVA ISOLUX

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : N120-01.IES

ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



Distance In Units Of Mounting Height  
Values Based On 10 Foot Mounting Height  
1/2 Maximum Candela Trace Shown As Dashed Curve  
(+) = Maximum Candela Point