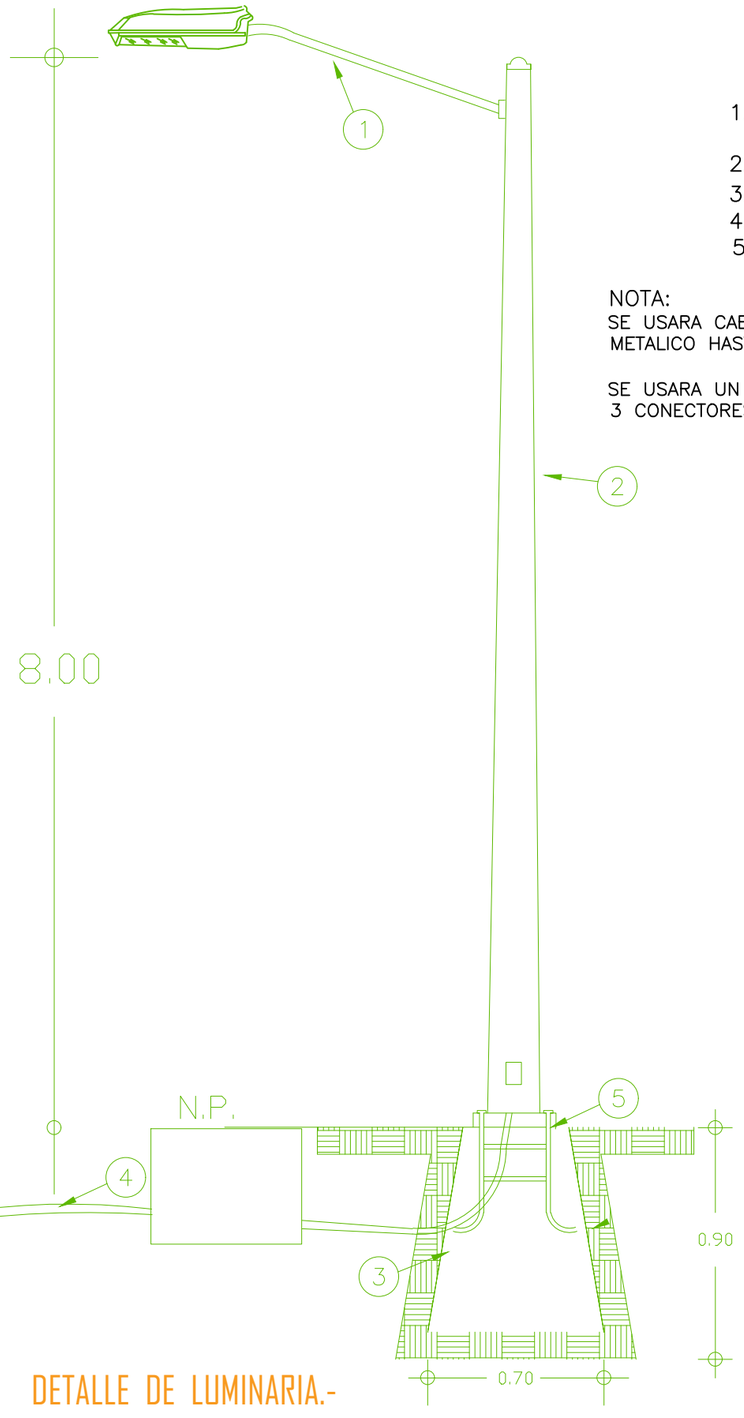
# LUMINARIA LUMA 80W

## POSTE METALICO OCTOGONAL GALVANIZADO DE 8.00 MTS.




DETALLE DE LUMINARIA.-

## ESPECIFICACIONES

1.– LUMINARIA LUMA 80W
CON BRAZO DE 1.80 MTS.
2.– POSTE METALICO GALVANIZADO DE 8.00 MTS.
3.– BASE PIRAMIDAL DE CONCRETO
4.– POLIDUCTO S/R
5.– ANCLA DE FIERRO 16mm

NOTA:
SE USARA CABLE DE COBRE TIPO THW EN EL INTERIOR DE POSTE METALICO HASTA LA LUMINARIA 2– CAL– 10 (FASES) + 1–CAL. 8 (T.F.).

SE USARA UN JUEGO DE CONEXION EN CADA ARBOTANTE CON 3 CONECTORES VCSE44 Y 3 MANGAS TERMOCONTRACTILES CAL. 6

FORLIGHTING
SU SOLUCIÓN EN ILUMINACIÓN

LUMA 2

| | |
|---|---|
| Código | SIC |
| Serie / Modelo | LUMA |
| Marca | FORLIGHTING PREMIUM |

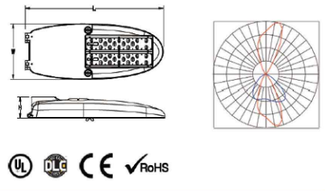
Las luminarias LUMA están diseñadas para una mayor durabilidad y facilidad de instalación, el elegante diseño externo evita la acumulación de polvo o material dañino. Pintura en polvo de poliéster resistente a la corrosión 100µm. Certificado de acuerdo a las pruebas de exposición al salitre por 1000 horas. Cumple con la prueba de vibración 3G. El diseño modular permite una fácil instalación, sustitución y mantenimiento. No requieren herramientas para abrir la luminaria cuando está montada correctamente. Supresor de picos 10kV. Garantía de 10 años.

LED / ALUMBRADO PUBLICO

**Especificaciones**

Material: Aluminio / Policarbonato
Dimensiones / Peso: 570x230x84 mm / 5.57Kg
Montaje: Poste
Acabado: Gris
Indice de Protección: IP67 / IK08
Tecnología: LED CREE (2 Módulos)
Óptica: T2M
Potencia: 70W / 100W
Eficiencia Luminosa: 120 lm/w
Temp. Color: 5000K IRC: 70
Equipo: Driver Philips 120-277V
Fact. Potencia: <0.95 Dist. Armónicas: <20
Horas de Vida: 100,000 Hrs
Control: –
Accesorios: –

**Diagramas / Fotometría / Simbología**



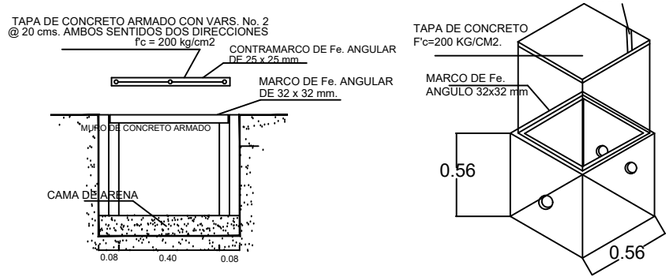
**Configuración Luminaria**

| Modelo | Óptica | Temp Color | Acabado | Control | Accesorios |
|---|---|---|---|---|---|
| SIC70 (70W / 8400lm) | T2M | 50K | Gris / GR | – | – |
| SIC100 (100W / 12000lm) | | | | | |

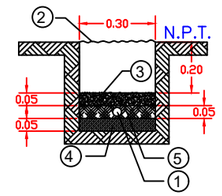
Ejemplo de Código:
SIC100 T2M 50K GR

## DETALLE DE REGISTRO
## 0.40 x 0.40 x 0.40 INT.

SIN ESCALA ACOT. EN MTS.

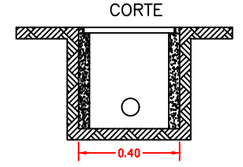



## DETALLE DE COLOCACION DE DUCTOS EN CEPA.

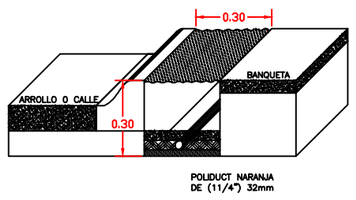



1.–DUCTO POLIDUCTO DE 38 MM DE DIAMETRO, COLOR NARANJA CON CABLE DE COBRE XXHW CONDUCTORES. CON AISLAMIENTO PARA 600V CALIBRES INDICADOS.
2.–MATERIAL COMPACTADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION AL 90%.
3.–CONCRETO F'C=100 KG/CM2.
4.–PLANTILLA FINA DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.
5.–MATERIAL COPACTADO PRODUCTO DE LA EXCAVACION.

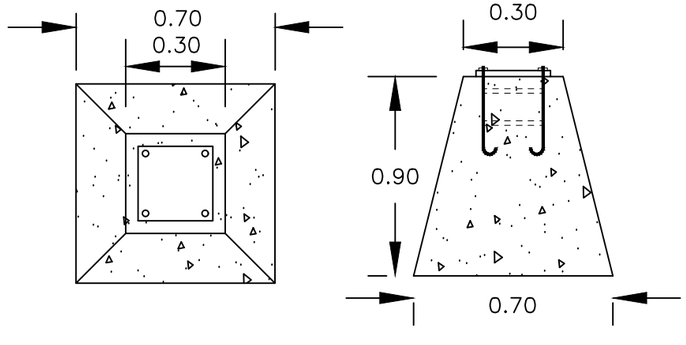
## DETALLE DE COLOCACION DE REGISTRO EN CEPA.




## DETALLE CEPA DE 0.30x0.30Cm.




## DETALLE DE BASE PIRAMIDAL




H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

**PROYECTO:**
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE POPOCATEPL, TRAMO ENTRE CALLES LUNA Y SAN CRISTOBAL, EN LA COLONIA EL BARRIO, EN LA CIUDAD DE CULIACAN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

CULIACAN, SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:

CONTENIDO:
DETALLE DE LUMINARIA.-

OBSERVACIONES:

ARQ. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL
PRESIDENTE MUNICIPAL

ARQ. ARLETTE DIAZ LEON
SRIA. MPAL. DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

ING. RAUL CAMACHO VALDEZ.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORÓ:
UNIDAD DE EVALUACION TECNICA

REVISO:
UNIDAD DE EVALUACION TECNICA

CLAVE PRESUPUESTO:
PAVI23POPOCATEPETL

COORDENADAS GEOGRAFICAS:
24°48'25.83"N. 107°21'18.34"O.

ESCALA: S/ESC.
FECHA: 2023

ARCHIVO:

NUMERO DE PLANO:
7 DE 11