

# DIANMING<sup>®</sup>

## MÉXICO S.A. DE C.V.

**Oficina** (442) 888 1248



(442) 287 2118

Primer Retorno Universitario 1 Bodega 91-B  
Terra Business Park Col. La Pradera CP 76269  
El Marqués, Querétaro

**[www.dianming.com.mx](http://www.dianming.com.mx)**



# GD5<sub>80W/SOMD</sub>

## LUMINARIA LED PARA JARDÍN

- Disipador térmico no expuesto, superficie posterior lisa y libre de polvo.
- Lente óptico con vidrio templado para una distribución uniforme de la luz. Capacidad ignífuga para retrasar el envejecimiento del lente y mantener el flujo luminoso.
- Instalación horizontal y vertical, soporte con ángulos de -30° a 30°.



## Ventajas de su diseño



### El cuerpo de la lámpara

Está en una carcasa de fundición a presión, con un mantenimiento integrado a prueba de agua y sin herramientas.



### Compatibilidad

Con farolas y luminarias de jardín para satisfacer diferentes escenarios de uso.



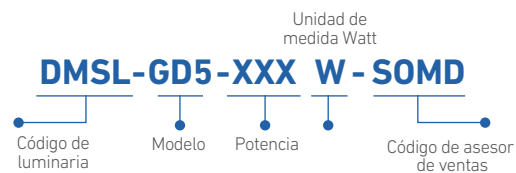
### Protección

Contra rayos independiente, grado impermeable  $\geq$  IP65.

# LUMINARIA GD5 80W / SOMD

LUMINARIA LED  
PARA JARDÍN

## Especificaciones Técnicas



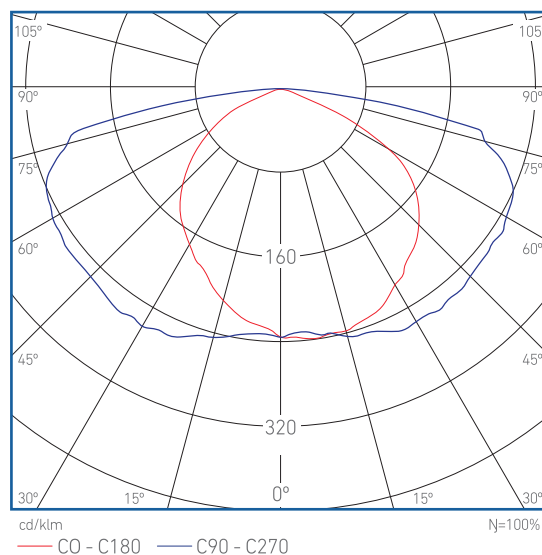
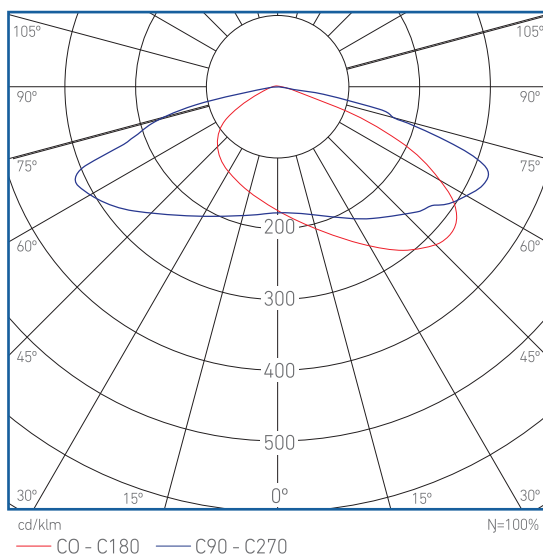
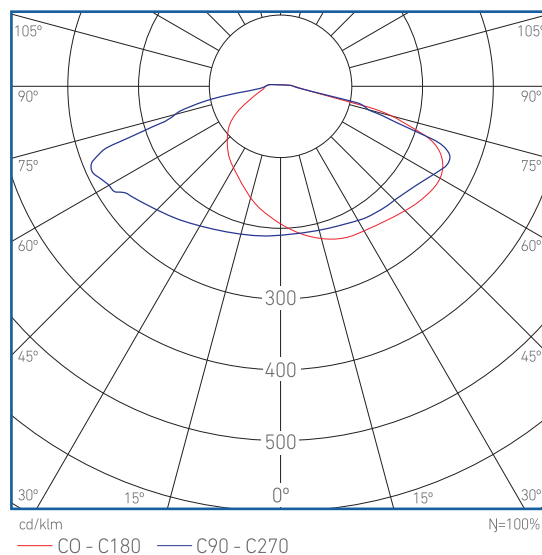
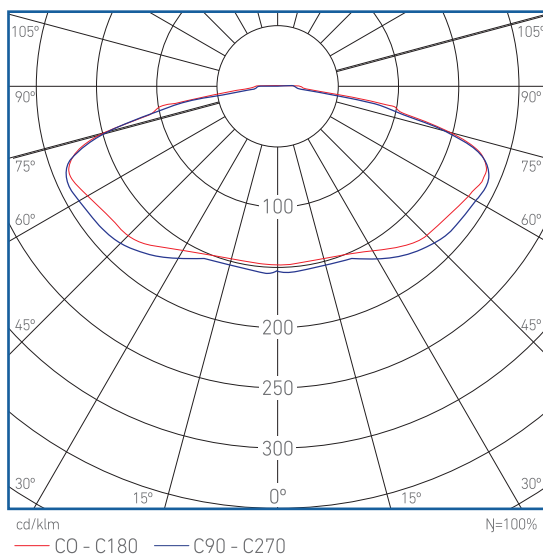
|                      |            |
|----------------------|------------|
| Potencia             | 80 W       |
| Flujo luminoso Real  | 9600 lm    |
| Cantidad de led      | 96 PCS     |
| Eficacia del sistema | ≥ 120 lm/W |

|                           |                                                                                 |                    |                  |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| Color                     | Blanco cálido (BC)                                                              | Blanco neutro (BN) | Blanco frío (BF) |
| Temperatura de color      | 3000±200K                                                                       | 4000±300K          | 5700±300K        |
| CRI                       | ≥70                                                                             |                    |                  |
| Ángulo de haz de luz      | 90° • 120° • 90x155° • 60°x145° • 100°x60° • 160° • Anti UV                     |                    |                  |
| Voltaje de Alimentación   | 100 ~ 240V AC                                                                   |                    |                  |
| Frecuencia                | 47 ~ 63 Hz                                                                      |                    |                  |
| Temperatura de operación  | -20°C ~ + 40°C                                                                  |                    |                  |
| Temperatura de almacenaje | -20°C ~ + 80°C                                                                  |                    |                  |
| Material                  | Aleación de aluminio, acero inoxidable, cristal templado y policarbonato óptico |                    |                  |
| Tiempo de vida            | > 100,000 horas                                                                 |                    |                  |

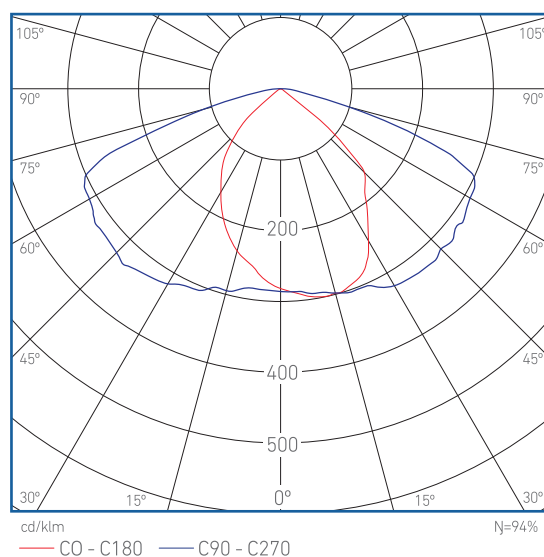
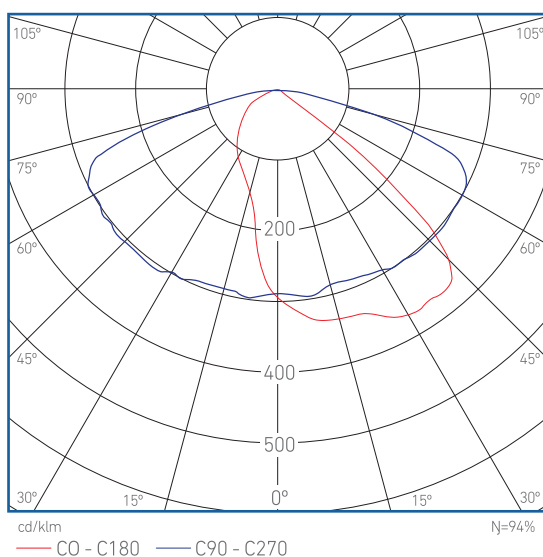
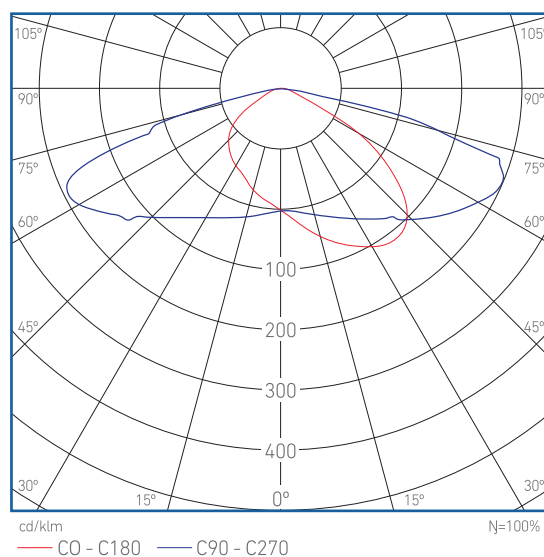
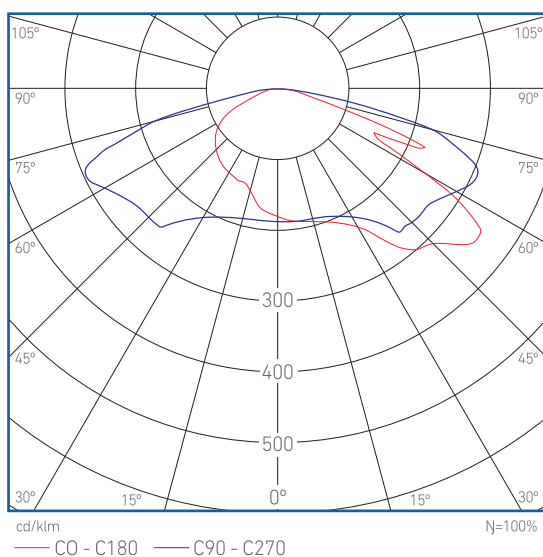
## Características de LED

|                  |                     |               |          |
|------------------|---------------------|---------------|----------|
| Marca de L D     | Lumileds            | No. de modelo | 1W       |
| Tamaño de LED    | 3.0 x 3.0 x 0.52 mm | CRI           | >70      |
| Ángulo de visión | 120°                | Eficiencia    | 120 lm/W |

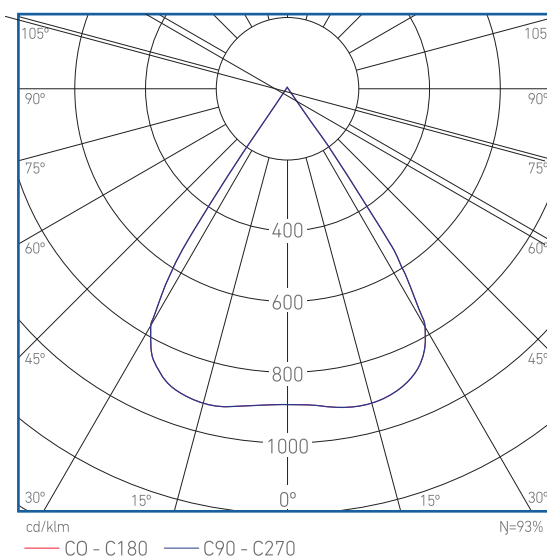
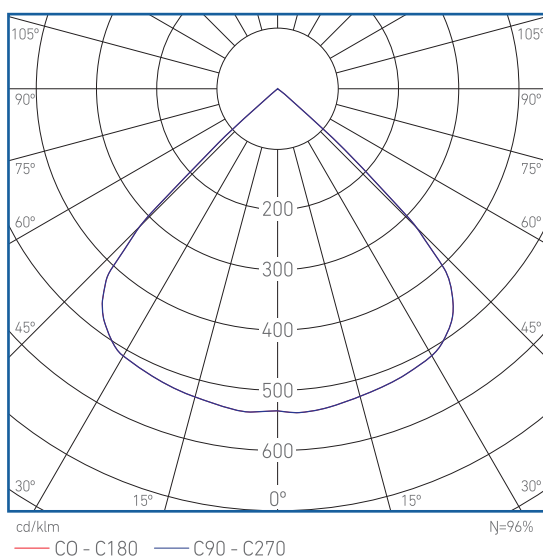
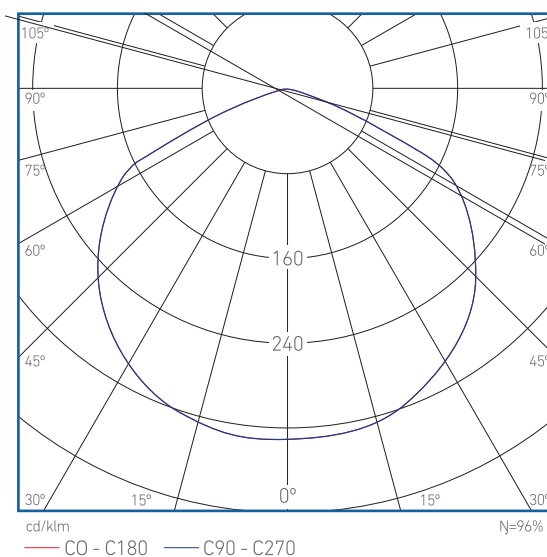
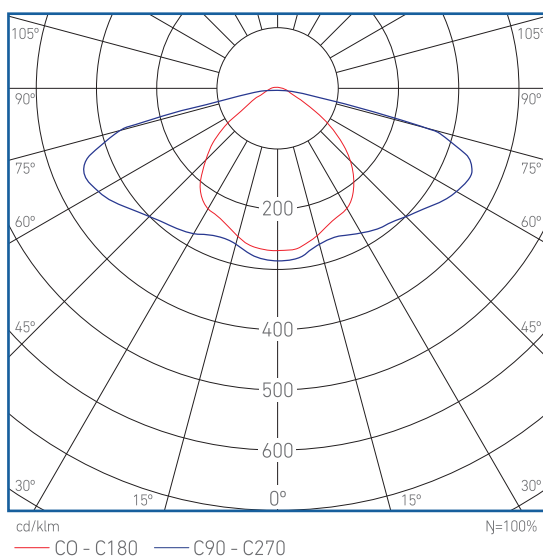
## Distribución de la curva fotométrica



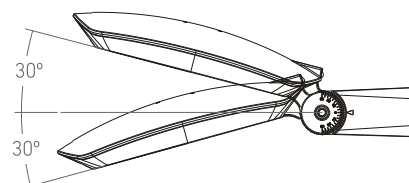
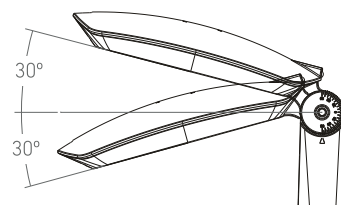
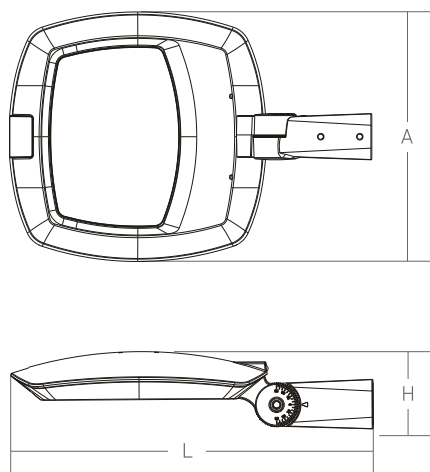
## Distribución de la curva fotométrica



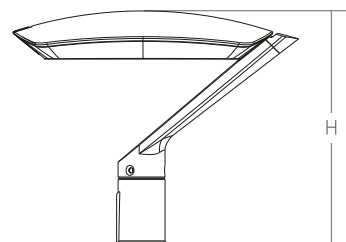
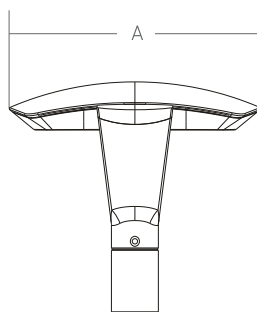
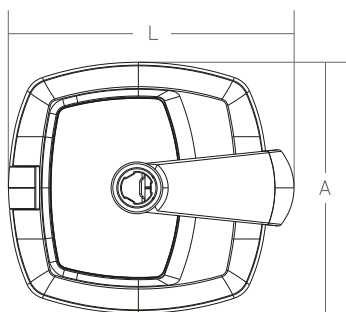
## Distribución de la curva fotométrica



## Dimensiones del Producto



| Consumo de energía | Dimensiones del producto (L*A*H) | Embalaje (L*A*H) | P.B.    | P.N.    |
|--------------------|----------------------------------|------------------|---------|---------|
| 80W                | 570*700*165 mm                   | 711*522*132 mm   | 12.5 kg | 13.8 kg |



| Consumo de energía | Dimensiones del producto (L*A*H) | Embalaje (L*A*H) | P.B.   | P.N.    |
|--------------------|----------------------------------|------------------|--------|---------|
| 80W                | 474*416*390 mm                   | 490*590*155 mm   | 9.5 kg | 10.0 kg |