

# Cyre Micro

## Ficha técnica

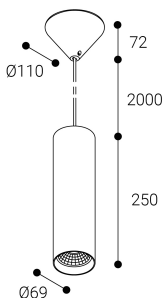
Downlights Superficie  
Ref. CYP04G



Suspendida



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | E(0°) | E(CD)     | Intensidad luminica [lx] |
|----------------|---------------------|-------|-----------|--------------------------|
| 0.5            | 1.07                | 1753  | 47,0° 281 |                          |
| 1.0            | 2.14                | 438   | 47,0° 70  |                          |
| 1.5            | 3.22                | 195   | 47,0° 31  |                          |
| 2.0            | 4.29                | 110   | 47,0° 18  |                          |
| 2.5            | 5.36                | 70    | 47,0° 11  |                          |
| 3.0            | 6.43                | 49    | 47,0° 8   |                          |

— CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 94,0°)

\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.

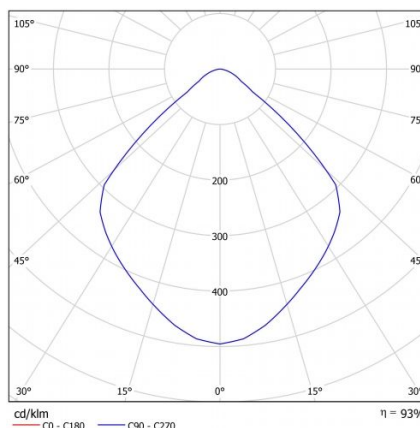
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Downlights Superficie: Cyre Micro .Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado. Lacado con resinas poliester de alto rendimiento mediante aplicacion electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: Sin difusor. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Gris.

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales                  | 885 lm           |
| Flujo de salida                    | 822 lm           |
| Temperatura de color (K)           | 4000             |
| CRI                                | 80               |
| Horas de vida útil L80B10 *        | 60.000h          |
| Horas de vida útil L70B10 **       | 60.000h          |
| Elipses de Macadam                 | 4                |
| Ángulo de apertura                 | 94               |
| Seguridad fotobiológica            | 1                |
| Consumo (W)                        | 7                |
| Potencia (W)                       | 6,4              |
| Voltaje                            | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia                 | 0,5              |
| Clase                              | 1                |
| UGR                                | 19               |
| IP                                 | 20               |
| IK                                 | -                |
| Peso (Kg)                          | 0,8              |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40         |
| Eficiencia energética              | C                |

\* UGR variable según proyecto  
\* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



\* L80B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.  
\*\* L70B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.