

Dot

Ficha técnica

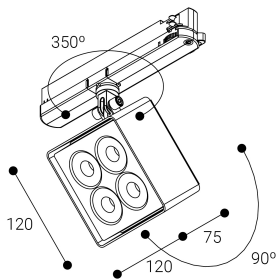
Proyectores iluminación
Ref. PD33SB



Carril



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

| Separación [m] | Diámetro cónico [m] | E(0°) | E(C90) | E(CD) | Intensidad luminica [lx] |
|----------------|---------------------|-------|--------|-------|--------------------------|
| 0.5 | 0.17 | 41335 | 20035 | 20013 | |
| | 0.17 | | | | |
| | 0.17 | | | | |
| 1.0 | 0.34 | 10384 | 5009 | 5003 | |
| | 0.35 | | | | |
| | 0.35 | | | | |
| 1.5 | 0.51 | 4615 | 2226 | 2224 | |
| | 0.52 | | | | |
| | 0.52 | | | | |
| 2.0 | 0.68 | 2596 | 1252 | 1251 | |
| | 0.69 | | | | |
| | 0.69 | | | | |
| 2.5 | 0.85 | 1661 | 801 | 801 | |
| | 0.86 | | | | |
| | 0.86 | | | | |
| 3.0 | 1.01 | 1154 | 557 | 556 | |
| | 1.04 | | | | |
| | 1.04 | | | | |

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 19.6°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 19.2°)

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

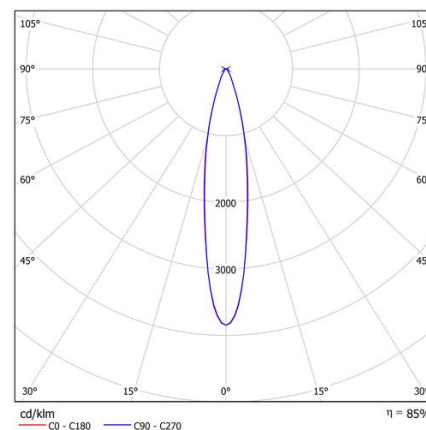
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Proyectores iluminación: Dot .Cuerpo de aluminio extruado. Lentes PMMA y cierre de policarbonato. Lacado con resinas poliester de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: Lente de PMMA. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 2700 lm |
| Flujo de salida | 2305 lm |
| Temperatura de color (K) | 3000 |
| CRI | 90 |
| Horas de vida útil L80B10 * | 28.000h |
| Horas de vida útil L70B10 ** | 50.000h |
| Elipses de Macadam | 3 |
| Ángulo de apertura | 14 |
| Seguridad fotobiológica | 1 |
| Consumo (W) | 27,1 |
| Potencia (W) | 24,6 |
| Voltaje | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia | 0,9 |
| Clase | II |
| UGR | 19 |
| IP | 20 |
| IK | 05 |
| Peso (Kg) | 0,975 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40 |
| Eficiencia energética | E |

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



* L80B10 nos indica que a las 28.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 80% del valor inicial.
** L70B10 nos indica que a las 50.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.