

## BARBATE LECOLOGY 1M 3500 A4



### Datos generales:

Cúpula de aluminio hilada en un marco de aluminio, revestimiento acabado en polvo poliéster, en cualquier color disponible. Junta de silicona neumática extruida. Óptica de metacrilato o policarbonato según modelo.

|                           |  |  |               |
|---------------------------|--|--|---------------|
| Peso (Kg):                | 8  | Temperatura de color (K)*:                                 | 1700K / 4000K |
| Código de familia:        | VBL.1M.03500.9.A4.X2.X3  | * Posibilidad de suministro en Ámbar y >4200K bajo demanda |               |
| Grado de protección:      | IP66 / IK10  | Dimensiones (mm):  | A:Ø550 H:385  |
| Tensión de entrada (VAC): | 90-305   | Clase eléctrica:   | Clase II      |
|                           |  | Factor de Potencia:  | >0,9          |
| Elementos de reposición:  | Bloque óptico.; Fuente de alimentación; Dispositivo de control |  |               |

Montaje: Suspendido con boquilla enroscada de Ø27 mm de diámetro y 75 mm de largo.

### Características de la luminaria:

|                               |      |                            |              |
|-------------------------------|------|----------------------------|--------------|
| Flujo Lum. Luminaria (lm)*:   | 2600 | Eficacia luminaria (lm/W): | 99           |
| Potencia total Máx (W):       | 26   | Rango temperatura:         | -20°C a 50°C |
| Flujo Lum. Hem. Sup. FHS (%): | 0    |                            |              |

**\*Importante** A 4000K y 100% de intensidad, en este caso OptiLEC\_A4

### Características de la fuente de luz:

|                           |      |                      |     |
|---------------------------|------|----------------------|-----|
| Flujo fuente de luz (lm): | 3000 | Eficacia lum (lm/W): | 143 |
| Potencia nominal Máx (W): | 21   | IRC:                 | >70 |
|                           |      | MacAdamStep:         | 3   |

### Características eléctricas:

|                              |   |                               |                   |
|------------------------------|---|-------------------------------|-------------------|
| Driver*:                     | Interno incluido  | Grado Hermeticidad IP:        | 67                |
| Tensión salida Driver (VDC): | 23,1-42   | Fuente de alimentación:       | LECFAM0048CFNT016 |
| Señal regulación:            | -   | Corriente salida driver (mA): | 600               |
| Protección Driver:           | Sobrecorriente; Sobretensión; Sobretemperatura; Cortocircuito |                               |                   |

**\*Importante** Los datos lumínicos están referidos al 100% de intensidad 4000K. Para otras versiones, dichos datos pueden cambiar. Para mas información, consulte con [tecnicos@lecsi.com](mailto:tecnicos@lecsi.com)

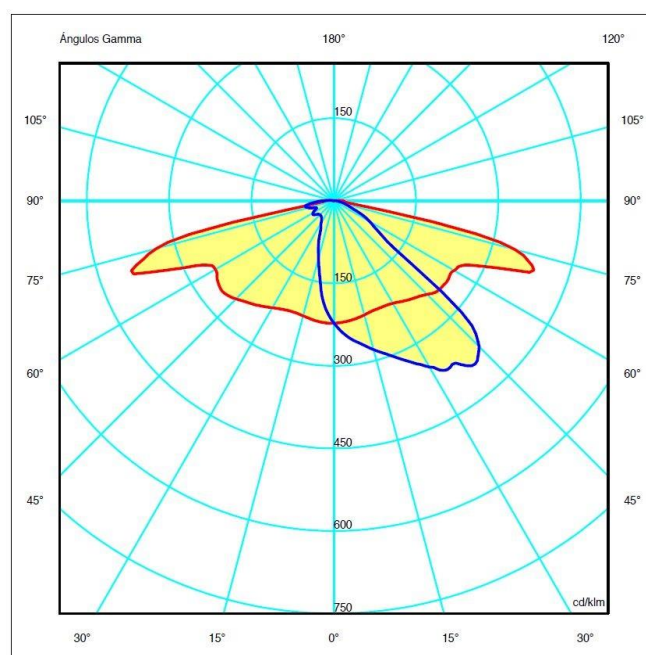
## Dispositivo de control, regulación, protección y otros:

Sistema regulación disponible: Regulación autónoma

Protección: Protector contra sobretensiones transitorias 10kV

Otros: -

## Caracterización lumínica:



OptiLEC\_A4

