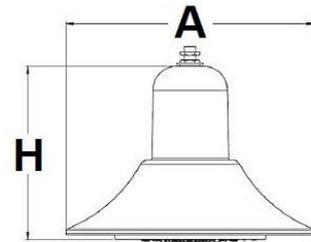


**BARBATE LECOLOGY 1M 3500 O1**



**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.O1.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)*:	2700	Eficacia luminaria (lm/W):	102
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\_O1

**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)

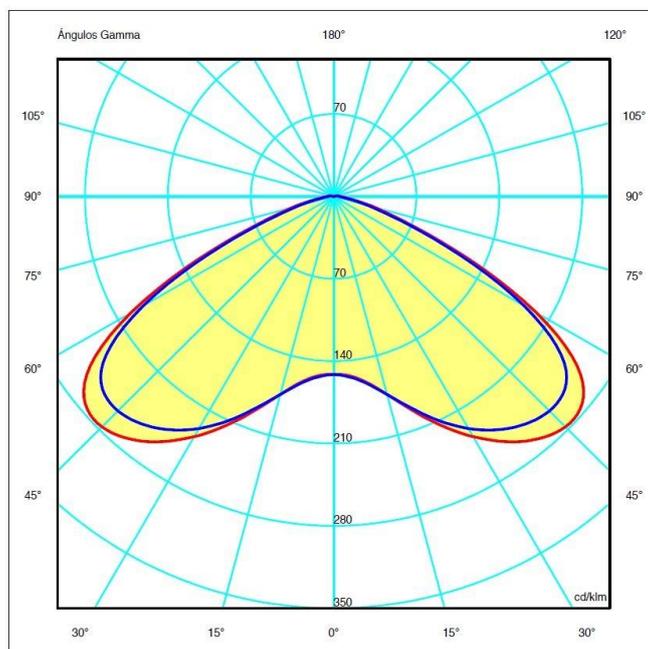
## Dispositivo de control, regulación, protección y otros:

Sistema regulación disponible: Regulación autónoma

Protección: Protector contra sobretensiones transitorias 10kV

Otros: -

## Caracterización lumínica:



OptiLEC\_01

