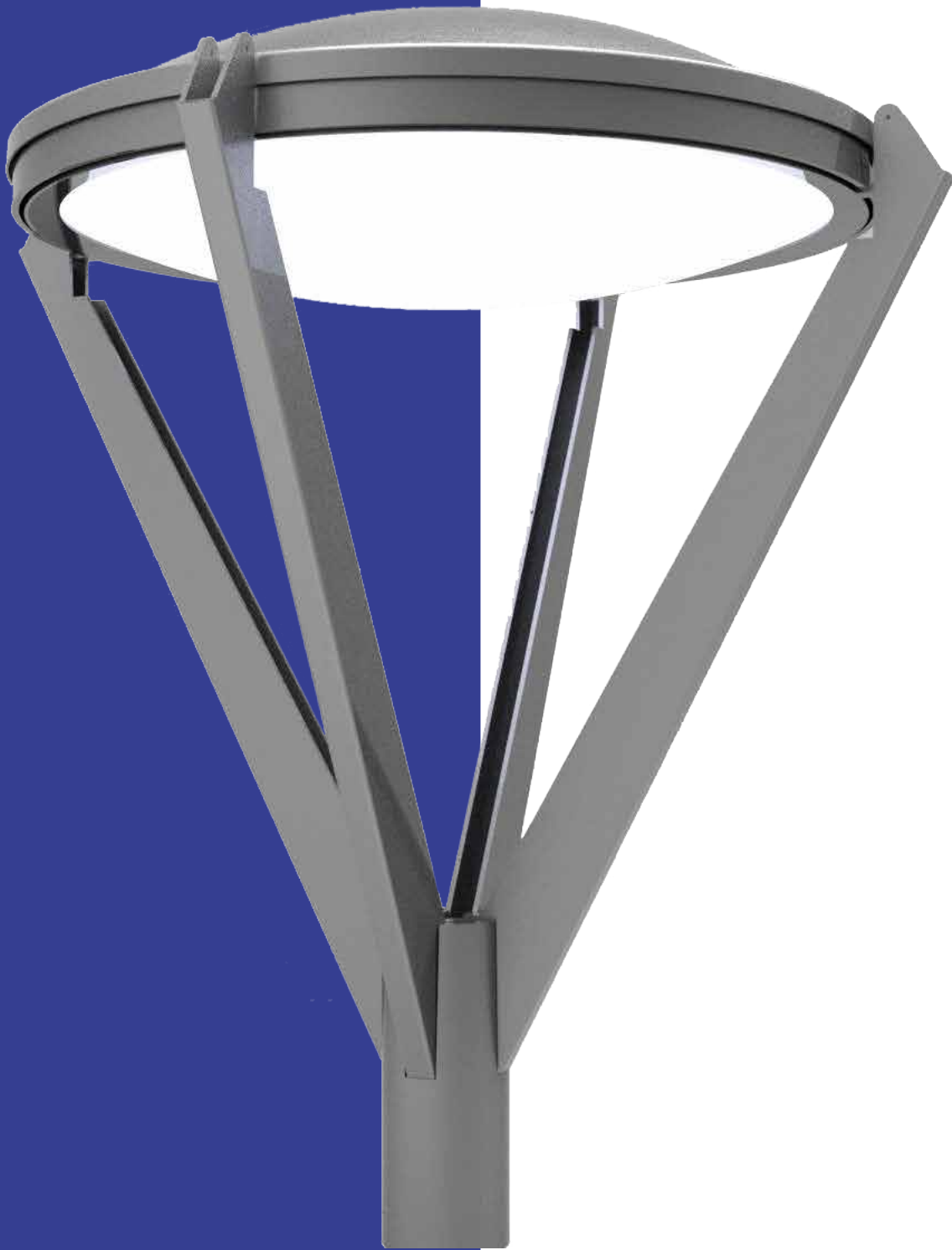


IEP

UNA EMPRESA
DEL GRUPO
simon



F05

CNX - SOA





DATOS FOTOMÉTRICOS*

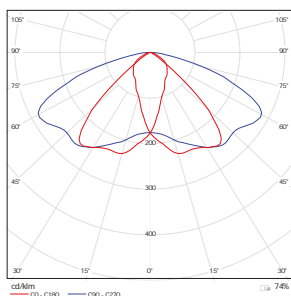
Grupo Óptico: sistema modular con módulos LED 1X15

Temperatura de color **	3000K
	4000K
Índice de Reproducción cromática	>70
Duración de los LED (L70B10)	50.000h
Flujo luminoso*	hasta 16.020 lm
Eficiencia de la luminaria	hasta 130 lm/W
Distribución fotométrica* **	Simétrica
FHS Inst.	E1
Módulos LED	3 - 6
LED	135 a 270

* Depende del modelo

** Bajo demanda

Distribución fotométrica simétrica



Instalación recomendada desde 3m hasta 6m. de altura

PARÁMETROS ELÉCTRICOS*

C.Placas	Cantidad Led	Potencia (W)	Flujo luminoso	Lm/w
9 placas	135	60W	8010lm	133lm/w
12 placas	180	81W	10680lm	131lm/W
15 placas	225	101W	13350lm	132lm/W
18 placas	270	121W	16020lm	132lm/W

Temperatura de trabajo	-40°C ... +40°C
Regulación* ** 2N-	Sin línea de mando
	1N (100%) Sin regulación
	2N+ Con línea de mando
	1 ... 10V
	CAD Regulador de flujo en cabecera DALI

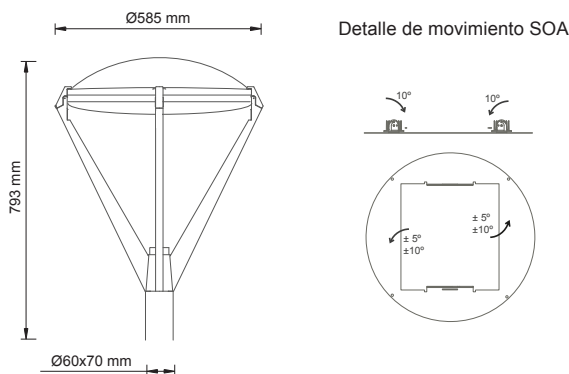
	Luminarias alimentadas por la red eléctrica
Tensión de alimentación	220-240 V
Frecuencia	50 / 60 Hz
Equipo electrónico	Clase II
Protección c/sobre tensiones	4 kV
Cos φ	≥ 0,95
Protección eléctrica luminaria	Clase II

* Depende del modelo ** Bajo demanda

DIMENSIONES FÍSICAS

Fijación Post Top	Columna Ø60mm con 100mm de longitud.
Grado IP	IP65
Grado IK	IK09
Superficie al viento	0,18 / 0,23 m ²
Peso	Min 12 kg
Materiales	
Base	Fundición inyectada de aluminio
Tapa superior	Lámina conformada de aluminio
Difusor	Transparente, Metacrilato de alta resistencia al impacto. Opal, Polímero técnico.
Sistema de cierre	Palancas de fundición inyectada de aluminio
Reciclabilidad	

Dimensiones



Acabados

Acabado Simon Lighting estándar	Color: GYDECO
	GY9007
	Colores Simon Lighting – bajo demanda
	Otros colores RAL – bajo demanda

Suministro y embalaje

Embalado en caja de cartón reciclable con etiqueta identificativa para proteger el producto durante el transporte y almacenamiento.

Mantenimiento

Mantener limpia la superficie del difusor para conseguir el máximo flujo luminoso. Utilizar un trapo húmedo sin ningún tipo de producto agresivo ni detergente.