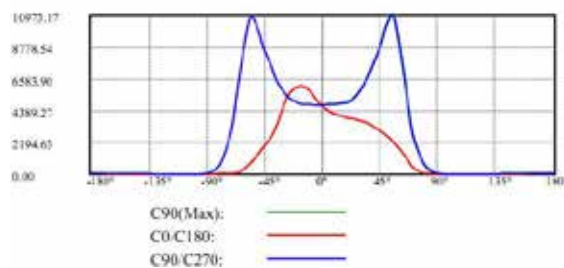
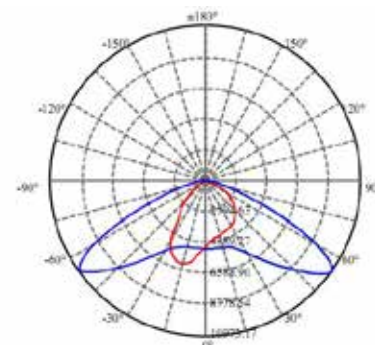
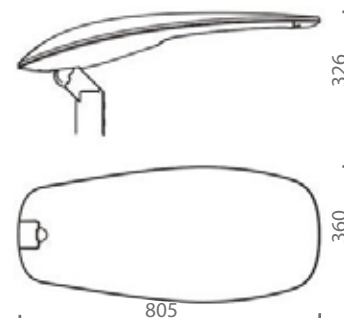


LightGreen Calafquén 2.0

Especificaciones

Especificaciones eléctricas

Modelo	Calafquen 2.0
Fuente de Alimentación	50/60HZ - 90-305V AC
Potencia	90W
Cantidad de LED	48pcs CREE XP G3
Marca de LED	CREE
Eficiencia Lumínica	$\geq 120\text{Lm/w}$
Flujo Lumínico	10.800 LM
Temperatura Color	4.500°K
CRI	$Ra \geq 70$
Temperatura de Trabajo	-40° C 50° C
Humedad Ambiente	10% 95% RH
LED Driver	Osram
Factor de Eficiencia	≥ 0.95
Grado de Hermeticidad	IP66
Indice de Protección contra Impacto	IK 08
Ángulo de Luz	140° X 65°
Vida Útil	≥ 50.000
Material de Construcción	Aluminio
Peso neto	10,5 Kg.
Garantía	5 Años
Clase Eléctrica	Tipo II



Iluminance at a Distance

	Center Beam LUX	Beam Width	
		V	H
2m	1181.31 LUX	1.2m	1.4m
4m	295.33 LUX	2.3m	2.8m
6m	131.26 LUX	3.5m	4.2m
8m	73.83 LUX	4.7m	5.6m
10m	47.25 LUX	5.8m	7.0m
12m	32.81 LUX	7.0m	8.4m

Vert.Spread:32.6

Horiz.Spread:38.7