

21557

LUMINARIA REFLECTOR LED 100W

Ideal para iluminar grandes espacios, cocheras, jardines, patios, señalizaciones, talleres, etc a la hora de trabajar. Gracias a la tecnología LED garantiza el ahorro de energía.



INFORMACIÓN TÉCNICA

MODELO REFLECTOR LED 100W- 9500LM - AC 180-265V
IP65 -6500K

POTENCIA 100W

VOLTAJE AC 180-265V

LUMEN 9500 lm

LED CHIP SMD2835

CCT Blanco

TEMPERATURA DE COLOR 6500K

GRADO IP IP65

RA >80

FACTOR DE POTENCIA >0.5

ÁNGULO DE HAZ 120°

EFICIENCIA LUMÍNICA 90 - 100 lm/W

MATERIAL Aluminio fundido a presión

COLOR DE CARCASA Negro

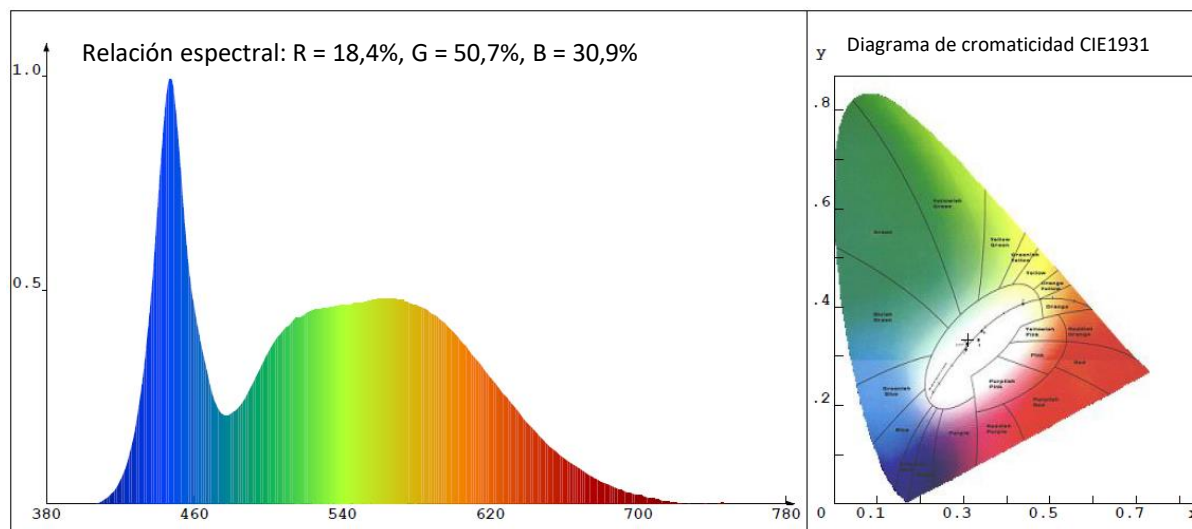
TEMPERATURA DE TRABAJO -40°C +50°C

TAMAÑO 295*220*28 mm

VIDA ÚTIL 30 000 horas

INFORME DE PRUEBA LED

Marca de producto	SWIFT	Humedad	40%
Potencia	100W	Fecha de prueba	21/12/2020
Temperatura	C		



Parámetros de croma Chro.Coor.: $x=0.3097$ $y=0.3330$ $u=0.1943$ $v=0.3133$ $duv=0.0067$

CCT: Onda dominante 6635K $\therefore$ 491.5nm Pureza: 8.0%

Relación de flujo RGB: R=12,2%, G=84,3%, B=3,5% Onda máxima: 447,4 nm Ancho medio: 21,7 nm

Índice de reproducción: Ra = 79.0

R1 = 73	R2 = 81	R3 = 88	R4 = 80	R5 = 79	R6 = 79	R7 = 84
R8 = 61	R9 = -23	R10 = 57	R11 = 80	R12 = 59	R13 = 74	R14 = 94
			R15 = 66			

Parámetros de la foto

Flujo: 9057.72lm	Efi.: 92.7lm/W	Radiante: 28936.0mW	Iv: 0.0 mcd
Rendimiento: 0.157	Nivel Effi: A+ (UE 874-2012)		

Parámetros Eléctricos

Voltaje: U=219.600V	Corriente: I=0.4761A
Potencia: P=97.71W	Factor de potencia: PF=0.935

Parámetros de la lámpara

Voltaje: U=0.000V	Corriente: I=0.0000A	Energía: P=0.00W
Factor de potencia: PF=1.000	Eficacia: 0.0lm/W	

Estado del instrumento

Instrumento: Hopoo HP8000S	Tiempo integral: 10.000ms	VPico: 13348
VOscuro: 1140		