

21560

## LUMINARIA REFLECTOR LED 300W

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 300W- 28500LM - AC 180-265V  
IP65 -6500K

**POTENCIA** 300W

**VOLTAJE** AC 180-265V

**LUMEN** 28500 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

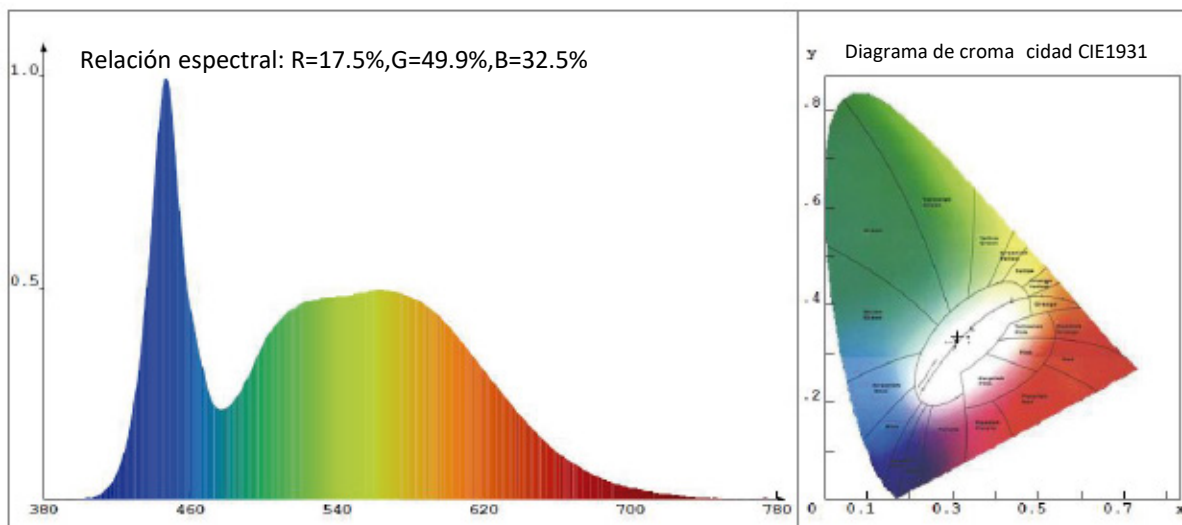
**TEMPERATURA DE TRABAJO** -40°C +50°C

**TAMAÑO** 430\*333\*33 mm

**VIDA ÚTIL** 30 000 horas

## INFORME DE PRUEBA LED

<b>Marca de producto</b>	SWIFT	<b>Humedad</b>	40%
<b>Potencia</b>	300W	<b>Fecha de prueba</b>	21/12/2020
<b>Temperatura</b>	C		



Parámetros de cromaticidad Chro.Coord:  $x=0.3023$   $y=0.3257$   $u=0.1918$   $v=0.3100$   $duv=0.0069$

CCT: Onda dominante 6634K: 488.5nm Pureza: 11.0%

Relación de flujo RGB: R=11,9%, G=84,0%, B=4,0% Onda máxima: 449,6 nm Medio ancho: 22,8 nm

### Índice de reproducción: Ra= 79,6

R1 = 76	R2 = 85	R3 = 91	R4 = 79	R5 = 78	R6 = 80	R7 = 86
R8 = 63	R9 = -21	R10 = 64	R11 = 78	R12 = 56	R13 = 78	R14 = 95
			R15 = 69			

### Parámetros de la foto

Flujo: 27459.30lm	Efi.: 94.2lm/W	Radiante: 41209.0mW	Iv: 0.0 mcd
Rendimiento: 0.178	Nivel Efi: A (EU 874-2012)		

### Parámetros Eléctricos

Voltaje: U=219.200V	Corriente: I=1.4350A
Potencia: P=291.50W	Factor de potencia: PF=0.927

### 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: 4.769ms	VPico: 9956
VOscuro: 1166		