# Ibérica de Iluminación

FOCO PROYECTOR LED 20W OSRAM CHIP

| | |
|---|---|
| REFERENCIA : | FFLOSR20W |
| Potencia nominal : | 20w |
| Tensión Nominal: | AC175-265V |
| Temperatura de Luz: | 4000K-6000K |
| CRI -Índice Reproducción Cromática: | 70 |
| Material de Construcción: | Aluminio +PC |
| Luminosidad-Lm: | 2100 |
| Tipo de LEDs: | SMD 2835 OSRAM CHIP |
| Angulo de Apertura (º): | 120º |
| Eficacia Diodo LED (Lm/W): | 130Lm/W |
| Eficacia luminosa (Lm/W): | 105Lm/W |
| Certificados: | CE - ROHS-TÜV |
| Grado de IP: | IP65-Exterior |
| Vida Estimada Diodo LED (H): | 30.000 |
| Medidas (mm): | 133.5*62*105mm |
| Factor de Potencia (PF): | 0.9 |
| Frecuencia de Trabajo (Hz): | 50/60Hz |
| Rango Temperatura (ºC): | -20°C ~ +55°C |
| Ciclos de Encendidos: | 100.000 |
| Tiempo de Arranque (s): | 0,2s |
| Protección impacto (IK): | IK08 |
| Clase Energética (2021-UE-2019/2015): | A+ |
| Garantía años: | 5 |

