



FICHA TÉCNICA

ILUMINACIÓN
INTERIOR
BOMBILLO LED
ALTA POTENCIA

BOMBILLO LED

SERIE GFZ ALTA POTENCIA

Los Bombillos LED de alta potencia, son una solución de iluminación eficiente y duradera para diversos entornos comerciales e industriales. Están diseñados con materiales de alta resistencia para garantizar su durabilidad y ofrecen una gran eficiencia energética en comparación con los bombillos fluorescentes, de sodio y halógenos tradicionales. Obteniendo un gran ahorro en el consumo de energía y mayor duración en su vida útil, emitiendo menos calor y un flujo lumínico uniforme .Además, su diseño de alta potencia asegura un flujo lumínico uniforme y brillante, que garantiza una iluminación óptima en almacenes, locales comerciales, bodegas industriales y otros espacios con techos de gran altura.

CARACTERÍSTICAS

- Chasis en polipropileno inyectado resistente al calor e ignifugo
- Rosca E27 / E40 (LBA612W)
- Mayor eficiencia lumínica
- Reproducción de color mas real

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Desconecte la energía eléctrica antes de hacer un reemplazo y deje enfriar el bombillo
- Asegúrese de conectar el bombillo en la base y el voltaje indicado
- No dimerizable (No utilizar con atenuadores dimmer)
- No utilizar en luminarias cerradas o con poca ventilación

REFERENCIA: LBGFZ20W

BOMBILLO | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®



E27

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	20W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V 50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	No Aplica
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

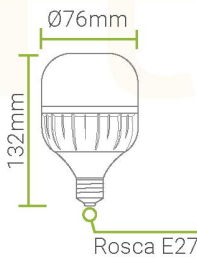
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø76x132(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Enroscar
CHASIS	Polipropileno
ÓPTICA	Difusor Opalizado
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

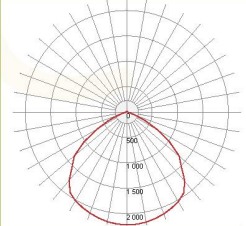
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	●6.500K ●3.000K
IRC	80Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	80Lm/W
FLUJO LUMINOSO	1800Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	2500°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



REFERENCIA: LBGFZ30W

BOMBILLO | LED

GARANTÍA 2 AÑOS

ecolite®



E27

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	30W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V 50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	No Aplica
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

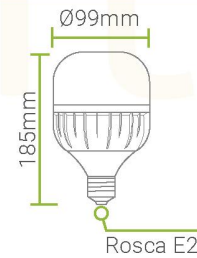
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø99x185(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Enroscar
CHASIS	Polipropileno
ÓPTICA	Difusor Opalizado
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

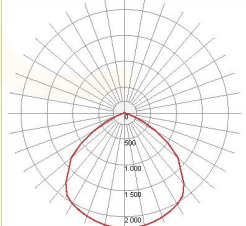
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	●6.500K ●3.000K
IRC	80Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	80Lm/W
FLUJO LUMINOSO	2700Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	250°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



BOMBILLO LED

SERIE GFZ ALTA POTENCIA

REFERENCIA: LBGFZ40W

BOMBILLO | LED

GARANTÍA
2 AÑOS

ecolite®



E27

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	40W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V 50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	No Aplica
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

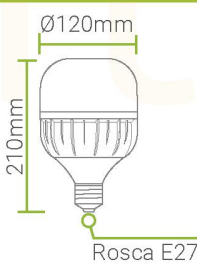
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø120x210(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Enroscar
CHASIS	Polipropileno
OPTICA	Difusor Opalizado
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

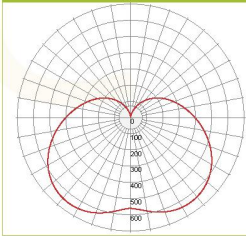
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K
IRC	80Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	80Lm/W
FLUJO LUMINOSO	3630Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	250°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



REFERENCIA: LBGFZ50W

BOMBILLO | LED

GARANTÍA
2 AÑOS

ecolite®



E27

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	50W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V 50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	No Aplica
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

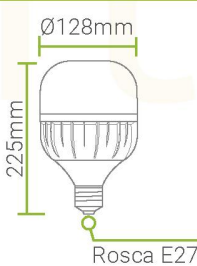
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø128x225(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Enroscar
CHASIS	Polipropileno
OPTICA	Difusor Opalizado
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

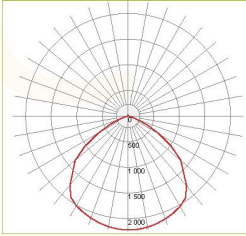
INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	● 6.500K
IRC	80Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	80Lm/W
FLUJO LUMINOSO	4500Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simétrica
ÁNGULO DE APERTURA	250°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA



BOMBILLO LED

SERIE GFZ ALTA POTENCIA

REFERENCIA: LBHP100W

BOMBILLO | LED

GARANTÍA
2 AÑOS

ecolite®



E40

INFORMACIÓN ELÉCTRICA

POTENCIA DE ENTRADA	100W
TENSION DE OPERACIÓN	AC100-240V 50/60 Hz
TIPO DE LED	SMD2835
FACTOR DE POTENCIA	>0.9
CLASE	No Aplica
TIPO DE DRIVER	Independiente
DIMERIZABLE	No

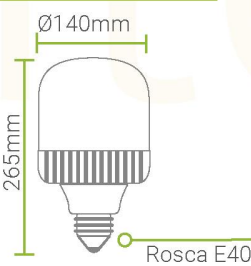
INFORMACIÓN FÍSICA

COLOR DE CHASIS	OBlanco
GRADO DE PROTECCIÓN	IP20
DIMENSIONES	Ø140x265(H)mm
TIPO DE MONTAJE	Enroscar
CHASIS	Polipropileno
OPTICA	Difusor Opalizado
TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C + 40°C

INFORMACIÓN ÓPTICA

TEMPERATURA DE COLOR	●6.500K
IRC	80Ra
EFICIENCIA LUMINOSA	80Lm/W
FLUJO LUMINOSO	9000Lm
TIPO DE DISTRIBUCIÓN	Directa Simetrica
ÁNGULO DE APERTURA	250°
VIDA ÚTIL	25000h

ESQUEMA



FOTOMETRIA

FORMA DE INSTALACIÓN

BOMBILLOS | E27

