

## LED Toledo

TOLEDO HW 20W DL MV

P24890



Lámpara LED de alta potencia y alto flujo, su tecnología y diseño brinda una distribución uniforme de luz. Bajo consumo, ahorra hasta el 80% de energía comparado con los bombillos incandescentes y compactos ahorradores de flujo similar.

### CARACTERÍSTICAS

- Diseño robusto
- Tecnología de chip LED SMD
- No genera radiación UV

### APLICACIONES

- Iluminación general de doble altura.
- Bodegas e instalaciones industriales.



**+6 años de vida**  
(Uso 8 horas al día)



**Ultra Clásico**



**ENCENDIDO INSTANTANEO**

Parametros Electricos bajo IEC 62612:2013

### DATOS ÓPTICOS

Temperatura de color	6500K (DL)
Flujo luminoso	1700 lm
Ángulo de apertura	220°
Tipo de distribución	Directa simétrica
Reproducción de color (IRC)	≥80
Vida útil	20000h L70
Eficacia	85 lm/W

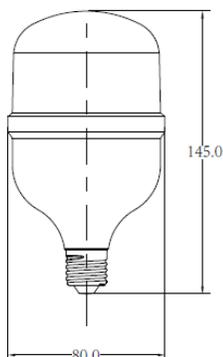
### DATOS FÍSICOS

Acabado	Blanco
Proteccion IP	IP20
Dimensiones (Φ x H)	Φ80*145 mm
Tipo De montaje	E27
Chasis	Aluminio/Plástico
Optica	Difisor Opalizado
Condicion óptma de operació	25°C
Temperatura de operación Ta	-20°C ~ +40°C

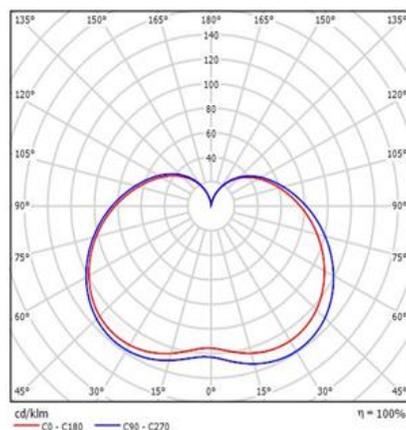
### DATOS ELÉCTRICOS

Potencia de entrada	20W
Tensión de operación	100-240V 50/60Hz
Corriente de entrada	0.23A @120V
Factor de potencia	0.5
Tipo de driver	Integrado
Atenuable	NO
Ciclos de encendido/apagado	20.000 ciclos

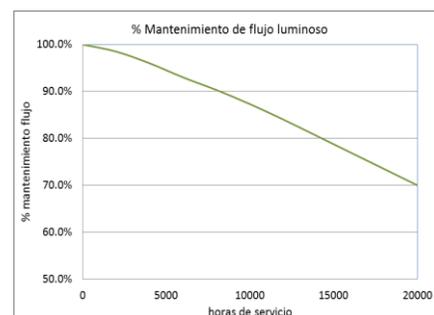
### DIMENSIONES



### FOTOMETRÍA



### CURVA DE DEPRECIACION



E27