LUMINARIO PUNTA DE POSTE
VT.9800.PT

Solución profesional para iluminación exterior en parques, andadores y áreas comerciales.



1 POTENCIA
45/60/80 W o 100/125/160 W

2 CCT
3000 K / 4000 K / 5000 K

3 EFICACIA
Hasta 121.24 lm/W

4 TENSIÓN
120-277 V | 277-480 V opcional

5 PROTECCIÓN
Supresor de sobretensión 10 kV

6 RESISTENCIA
Prueba de vibración 3G

DESCRIPCIÓN

El VT.9800.PT de LEDxperience es un luminario LED tipo punta de poste para iluminación exterior. Está diseñado para parques, andadores, estacionamientos, áreas peatonales y entornos comerciales, donde se requiere iluminación uniforme, eficiente y de larga duración.

Fabricado en aluminio fundido resistente a la corrosión, incorpora canales de enfriamiento que favorecen el flujo vertical de aire y la disipación térmica. Su lente óptico de policarbonato estabilizado contra rayos UV y su compartimiento de cableado superior facilitan la instalación y el mantenimiento.

Dispone de selección de potencia y temperatura de color, supresor de sobretensión de 10 kV y opciones de control como fotocelda, sensor de ocupación, receptáculo de hasta 480 V y escudo de 180 grados.

CONFIGURACIONES DEL PRODUCTO

Modelo	Potencia seleccionable	CCT
VT.9800.PT Rango 1	45 / 60 / 80 W	3000 K 4000 K 5000 K
VT.9800.PT Rango 2	100 / 125 / 160 W	3000 K 4000 K 5000 K

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencias seleccionables	45 / 60 / 80 W | 100 / 125 / 160 W
Flujo luminoso máximo	9,567 lm | 19,220 lm
Eficacia máxima	121.24 lm/W | 121 lm/W
Temperatura de color	3000 K / 4000 K / 5000 K
Índice de reproducción de color	CRI 80+
Distribución fotométrica	T5 / Tipo VS
Voltaje de operación	120-277 V | 277-480 V opcional
Temperatura de arranque	-40 °C
Acabados	Bronce / negro / plata / blanco

APLICACIONES

- Parques
- Andadores
- Estacionamientos
- Áreas comerciales

CONFIGURACIÓN

Potencia y CCT seleccionables

Óptica Tipo V

CRI 80+

FICHA TÉCNICA SERIE VT.9800.PT

LEDXPERIENCE 55 9375 3828 56 2007 6854 ledxperience@ledxperience.com

LUMINARIO PUNTA DE POSTE
VT.9800.PT

Solución profesional para iluminación exterior en parques, andadores y áreas comerciales.



1 POTENCIA
45/60/80 W o 100/125/160 W

2 CCT
3000 K / 4000 K / 5000 K

3 EFICACIA
Hasta 121.24 lm/W

4 TENSIÓN
120-277 V | 277-480 V opcional

5 PROTECCIÓN
Supresor de sobretensión 10 kV

6 RESISTENCIA
Prueba de vibración 3G

APLICACIONES

- Parques
- Andadores
- Estacionamientos
- Áreas comerciales

CONFIGURACIÓN

Potencia y CCT seleccionables

Óptica Tipo V

CRI 80+

CONSTRUCCIÓN Y DESEMPEÑO

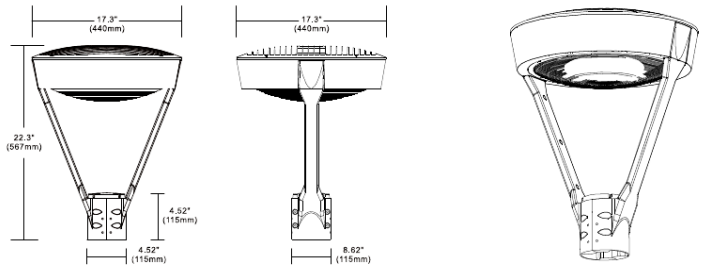


DATOS DE DESEMPEÑO

Potencia	Flujo luminoso*	Eficacia*
45 / 60 / 80 W	9,567 lm	121.24 lm/W
100 / 125 / 160 W	19,220 lm	121 lm/W

* Valores basados en la potencia máxima a 5000 K, conforme a la ficha original.

DIMENSIONES



Diámetro: 440 mm | Altura: 567 mm | Base: 115 mm

OPCIONES Y ACCESORIOS

Fotocelda
Encendido y apagado automático

Sensor de ocupación
Control según presencia

Escudo de 180°
Control de emisión posterior

Receptáculo 480 V
Disponible según configuración

FICHA TÉCNICA SERIE VT.9800.PT

LEDXPERIENCE 55 9375 3828 56 2007 6854 ledxperience@ledxperience.com