

FICHA LUMINARIA WALL TREX



CARACTERÍSTICAS

Características eléctricas

- *Tensión de alimentación* 230 Vca
- *Frecuencia de alimentación* 47-63 Hz
- *Factor de potencia* >0,97
- *Clase eléctrica* Clase I / Clase II
- *Corriente programable* 0,2 – 1 A
- *Rizado salida corriente LF* <4%
- *Iluminación constante (CLO)* Activable
- *Driver* Philips Xitanium Outdoor Prog.
- *Potencia* 75 W
- *Protección eléctrica* 6kV (driver) opcional 10 kV
- *Protección térmica* Driver autoprotegido
- *Rizado salida corriente HF* <4%
- *Temperatura de trabajo* -40°C a +55°C
- *Diagnóstico driver* Activo
- *Vida útil driver* 100.000 horas
- *Regulación de corriente* Modulación de amplitud
(Libre de parpadeo)

Características mecánicas

- *Material* Aleación de aluminio anticorrosión
- *Lentes* Policarbonato / PMMA
- *Peso* 1 Kg
- *Color* RAL 9005
- *Difusor* Vidrio plano templado
- *Instalación* Pared
- *Anclaje de instalación* Pernos M8Ø10
- *Superf. Viento* 0.028 m²

Regulación y programación

- *Regulación* 1-10 V/ DALI
- *Programación autónoma* ... Hasta 5 escalones
- *Control punto a punto* Compatible
- *Regulación en cabecera* Opcional (AmpDim)
- *Línea de mando* Opcional
- *Regulación por bluetooth* Opcional

Opciones

- *SRI* Sí
- *Protección sobretensiones* Sí
- *Conector* Nema / Zhaga
- *Sensores* Sí

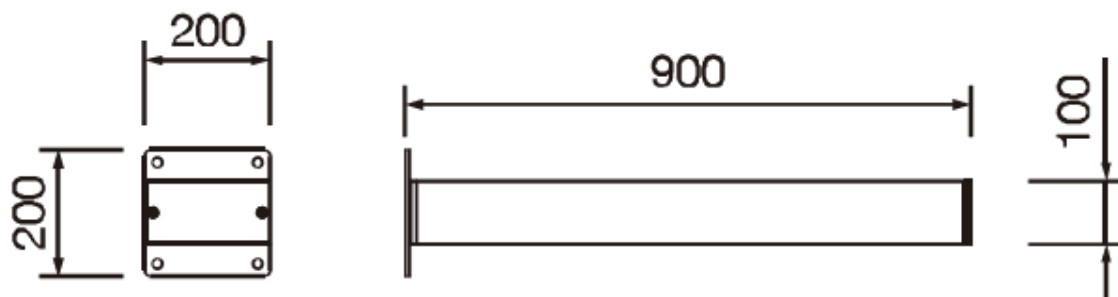
Características lumínicas

- *Fuente luminosa* Philips FastFlex LED
- *Nº de LEDs* 4-8-16-24-32 LEDs
- *CRI* CRI >70 / CRI >80
- *Protección* Sí
- *Rendimiento lentes* >92%
- *Distribuciones ópticas* >20 diferentes
- *Mantenimiento luminosidad* Programación
lineal con el tiempo (CLO)
- *Vida útil LED* >100.000 horas
- *Eficacia luminosa LED* 208 lm/W
- *Temperatura de color* 2200K / 2700K / 3000K
4000K / AMBAR
- *Sobrecalentamiento* ... NTC 15 kOhm + 2000 Ohm
- *FHS* <0,1 %
- *Modularidad* Compatible Zhaga Book 15

*Los valores presentados en estas tablas están sujetos a ligeras variaciones, derivados de factores inherentes a la propia luminaria y a sus características o configuraciones.

**Para otras configuraciones o potencias requeridas, consultar con fábrica.

DIMENSIONES



CONFIGURACIÓN LUMÍNICA

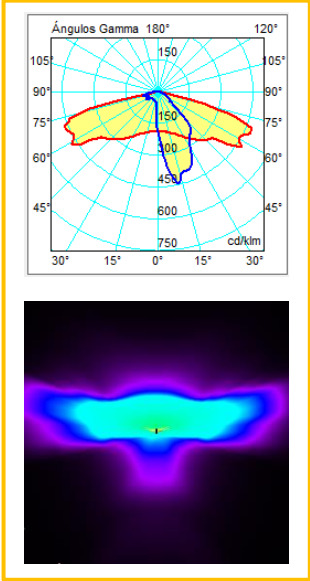
	4 LEDS	8 LEDS	16 LEDS	24 LEDS	32 LEDS
2200K	1560	3078	4960	7440	7440
2700K	1605	3159	5080	7680	7680
3000K	1935	3780	6080	9180	9180
4000K	1950	3807	6080	9180	9180
Potencia (W)	15	27	40	60	60
Eficacia (lm/W)	130	141	152	153	153

*Los valores presentados en estas tablas están sujetos a ligeras variaciones, derivadas de factores como las ópticas empleadas en la luminaria o la intensidad de funcionamiento de la misma.

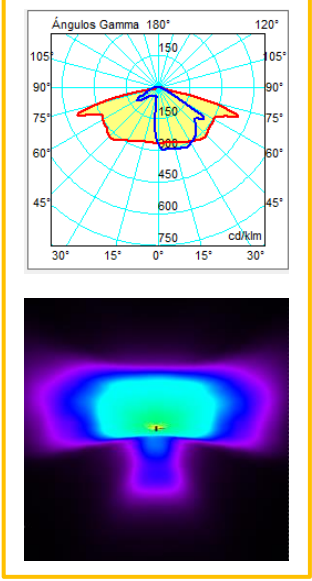
**Para otras configuraciones o potencias requeridas, consultar con fábrica.

DISTRIBUCIONES OPTICAS

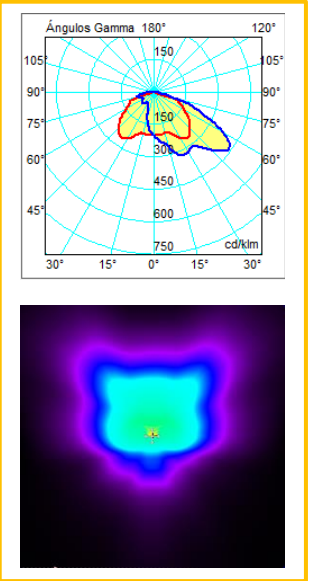
T2



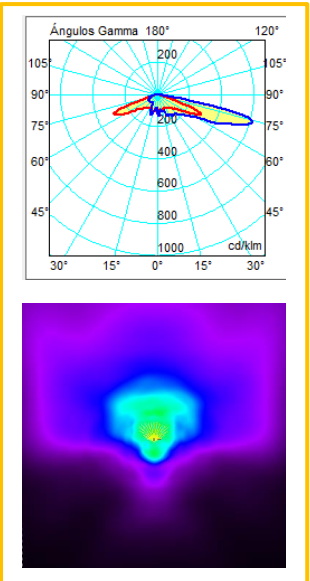
T3



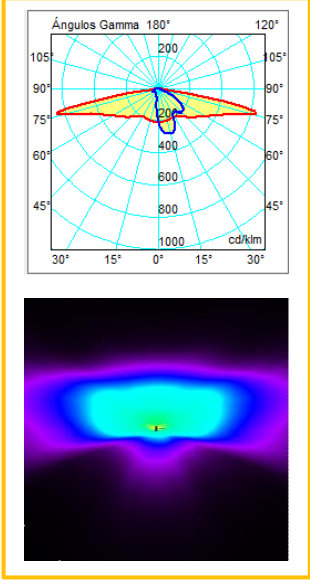
T4



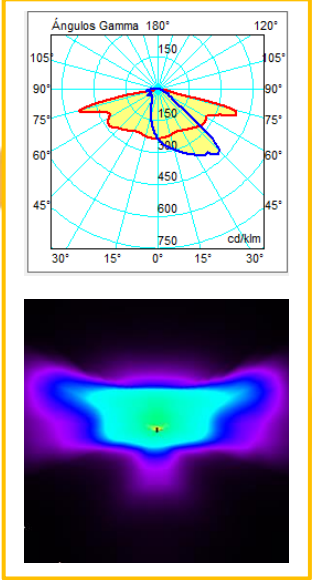
T4 - B



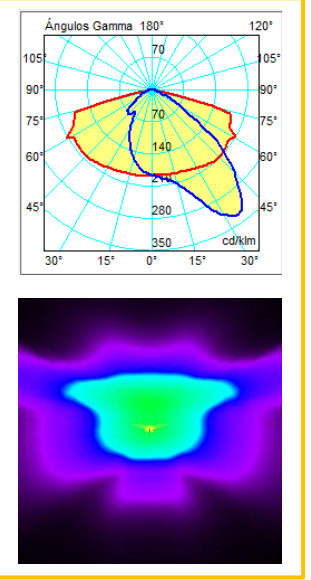
SCL



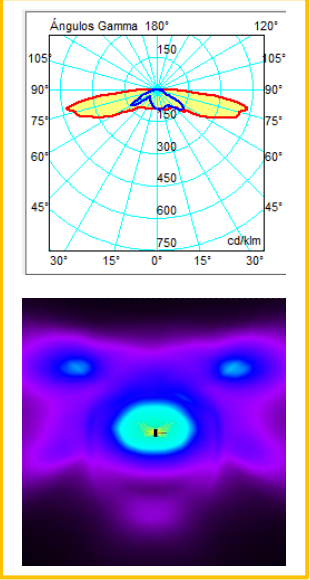
ME



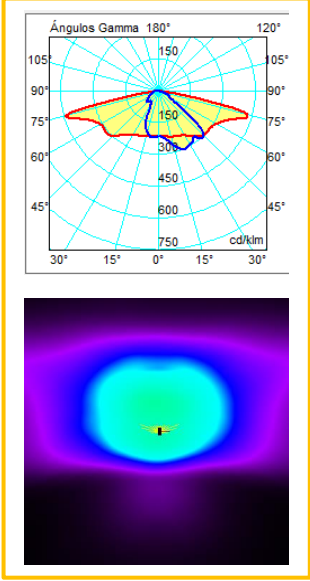
ME WIDE 2



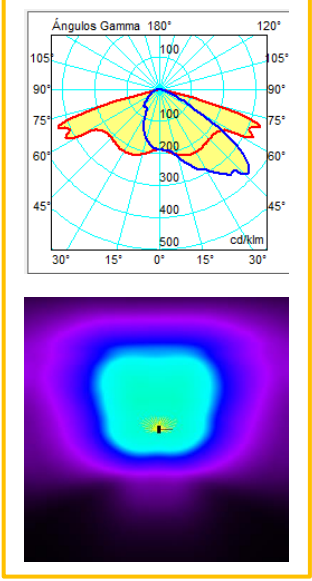
XW



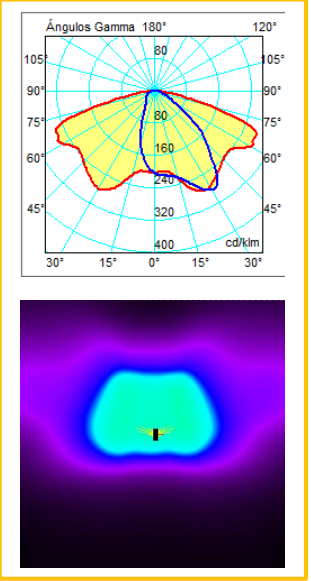
LM1



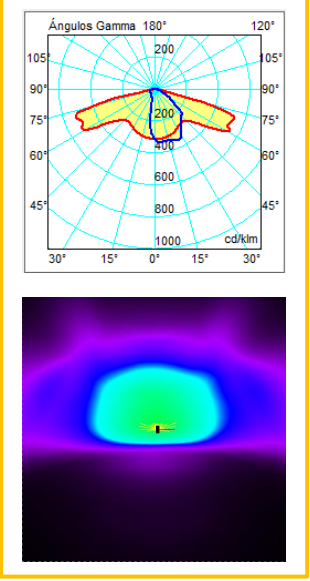
LW1



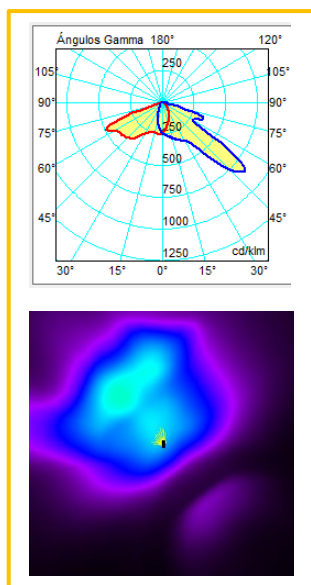
DNW



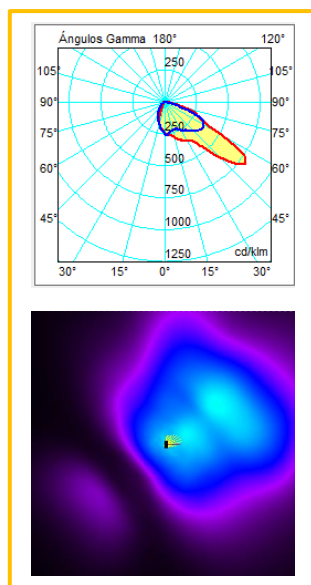
DWC



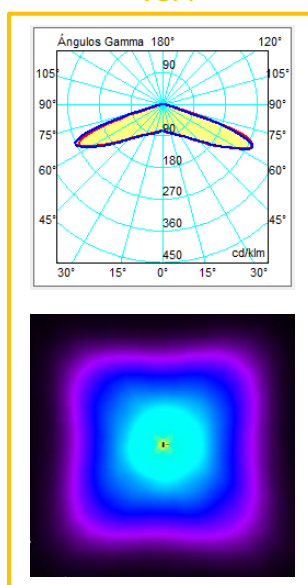
PX



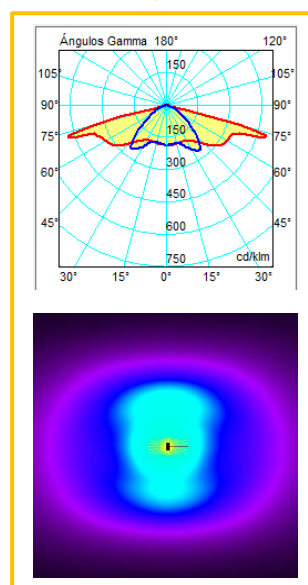
PXL



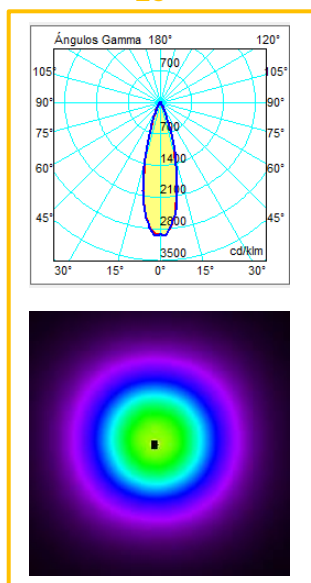
VSM



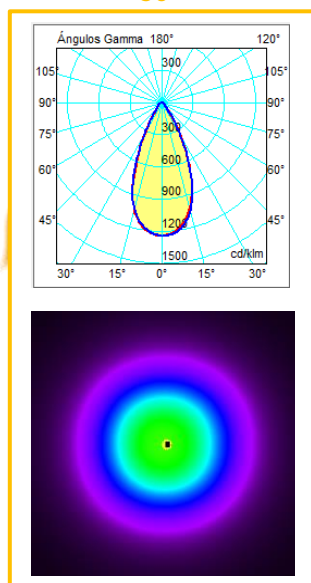
CAT



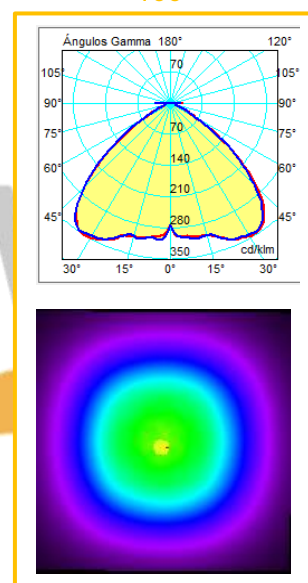
25°



50°



100°



FN

