

## LED STREET LIGHT ZD226

Luminario LED para vialidades

Luminario de vialidades fabricado en fundición de aluminio color negro con acabado color negro de pintura electrostática. Cuenta con ópticas de PMMA y con difusor de cristal templado resistente al choque térmico. Su diseño estriado permite una excelente disipación del calor, asegurando una larga vida en los módulos LED. Nuestro luminario ZD226 cuenta con protección IP66 e IK08, garantizando su adecuado funcionamiento en exteriores. Su driver multitensión y atenuable, permite su funcionalidad y adaptabilidad, además de que cuenta con supresor de picos de 10kV. Con una eficacia de hasta 150 lm/W, LED ZD226 representa un excelente alternativa para sus proyectos de vialidad.

### Potencias disponibles

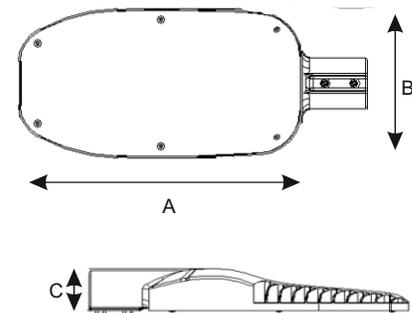
Código Code	Descripción Description	Potencia (W) Power	Corriente. Current (A)	Flujo Lum. (lm) Luminous flux	Eficacia (lm/W) Efficacy	Apertura / Beam Angle	Temp. de Color CCT (K)
P25447	LED STREET LIGHT ZD226	66	0.526 - 0.228	9 900	150	TIPO II MEDIA	4 000
P25448	LED STREET LIGHT ZD226	90	0.789 - 0.342	13 500	150	TIPO II MEDIA	4 000
P25900	LED STREET LIGHT ZD226	120	1.053 - 0.456	18 000	150	TIPO II MEDIA	4 000
P40104L	LED STREET LIGHT ZD226	150	1.315 - 0.570	22 500	150	TIPO II MEDIA	4 000

### Resumen de Rendimiento

Voltaje de operación / Input voltage	120 - 277 V~	Hermeticidad / IP Protection	66
Frecuencia de operación / Operating frequency	50 / 60Hz	Garantía / Warranty	5 años / Years
Factor de potencia / Power factor	≥0.95	Humedad relativa / Relative humidity	10% - 95%
Índice de reproducción color / Color rendering index	≥70	Tipo de montaje / Mounting type	Brazo
Vida útil / Lifespan	50 000 h	Rango de Temp. de Operación / Operation Temp. Range	-25°C a 45°C
Capacidad de atenuación / Dimming capability	SI	Receptaculo para fotocelda / photocell receptacle	3 pines
DAT en corriente / THD in current	≤20%	Supresor de picos / Surge protection	10 kV

### Dimensiones

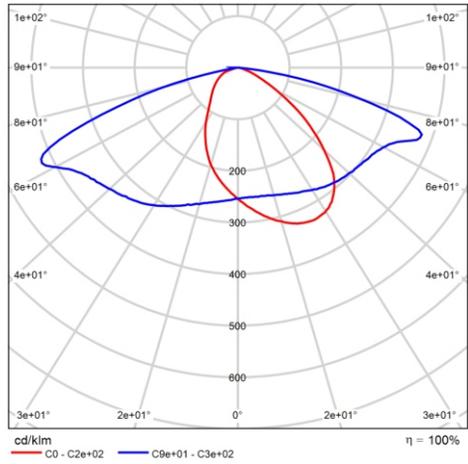
Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(Kg)
LED STREET LIGHT ZD 226 66W	426	162	80	2.53
LED STREET LIGHT ZD 226 90W	511	207	81	3.64
LED STREET LIGHT ZD 226 120W	511	207	81	3.68
LED STREET LIGHT ZD 226 150W	651	257	84	5.30



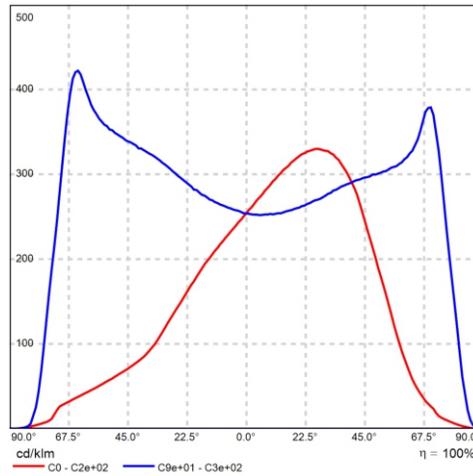
## Curva Fotométrica

LED ZD 226

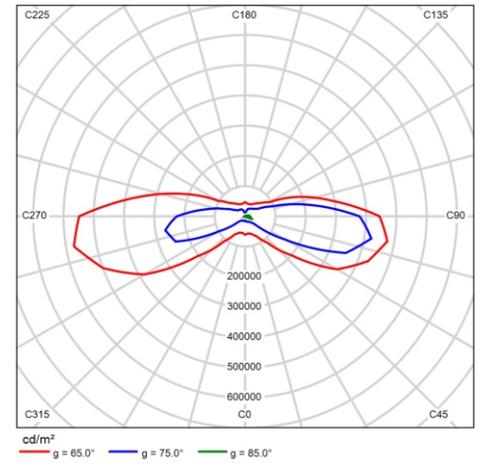
CDL Polar



CDL Lineal



Densidad Lumínica



## Otras configuraciones y Accesorios

Código Code	Descripción Description	Descripción Description
M031112	FOTOCELDA ELEC 16A 120-277	Fotocelda electronica 120-277v- de 3 pines <50 lux
M031116	SHORTING CAP 3P	Tapara cortocircuitada de 3 pines