

CONSTRULITA[®]
EL SENTIDO DE LA LUZ

Vialed Evolution

Iluminación profesional para vialidades



Eficiencia, robustez y
precisión óptica para ciudades modernas

¿POR QUÉ ELEGIR VIALED?

⚡ Alta eficacia energética

Hasta 156 lm/W

Ahorro significativo vs VSAP

Reducción de consumo y CO₂

🛡 Robustez y durabilidad

Cuerpo de aluminio con tratamiento anticorrosivo

Resistencia IP66 / IK10

Vida útil hasta 100,000–150,000 h

🔧 Mantenimiento optimizado

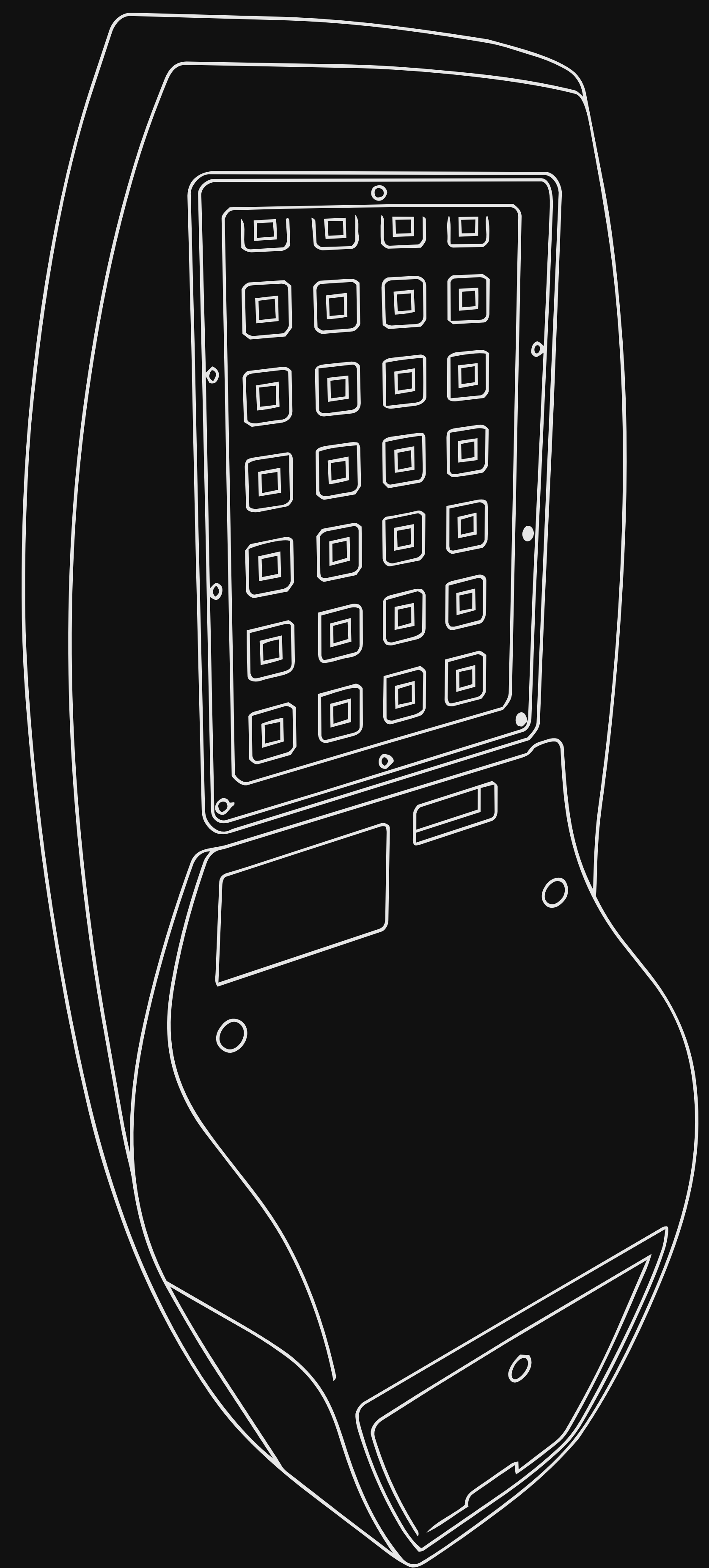
Acceso inferior para mantenimiento

Reducción de costos operativos

Respaldo y certificaciones

NOM, FIDE, PAESE

Garantía extendida



ÓPTICA + CALIDAD DE LUZ

Óptica especializada vial

Ópticas en PMMA de alta precisión

Distribución Tipo II M (vial)

Diseñadas para cumplir exigencias de cálculo lumínico

Beneficios de la óptica

Mayor uniformidad en la vialidad

Mejor aprovechamiento del flujo

Mayor distancia interpostal

Reducción de contaminación lumínica

Especificaciones

Potencias: 50W – 160W

Flujo: hasta 24,960 lm

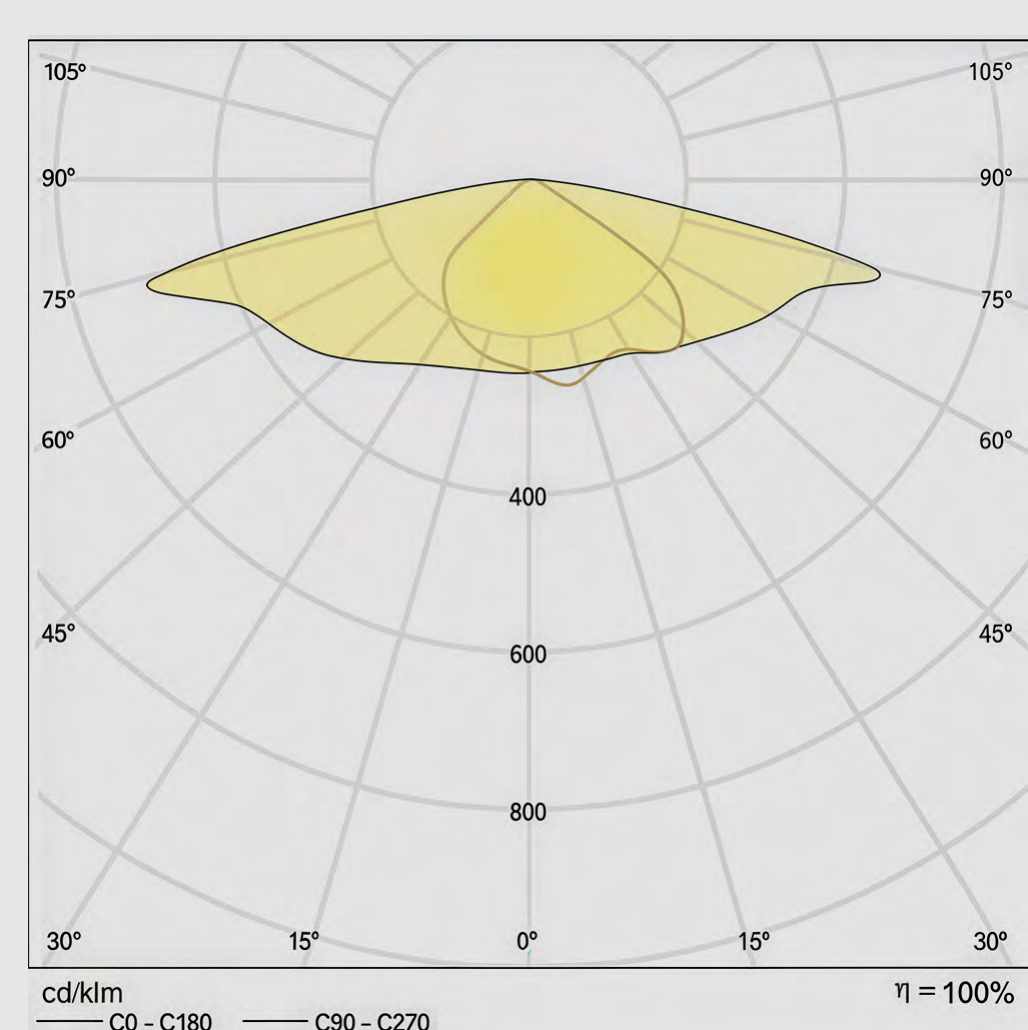
Supresor: 10KV/10KA

Voltaje: 127–277V

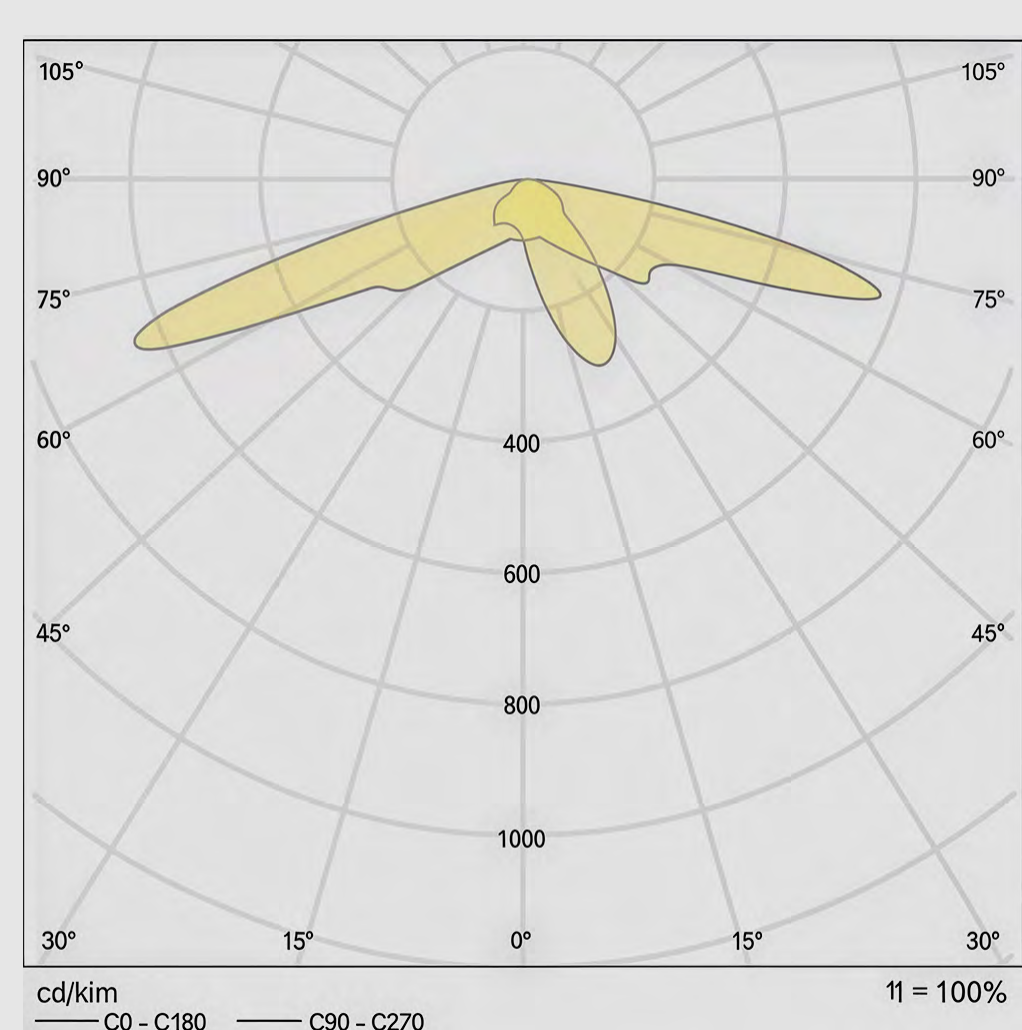
Control: 0–10V

Temperatura de color 4000K y 5000K

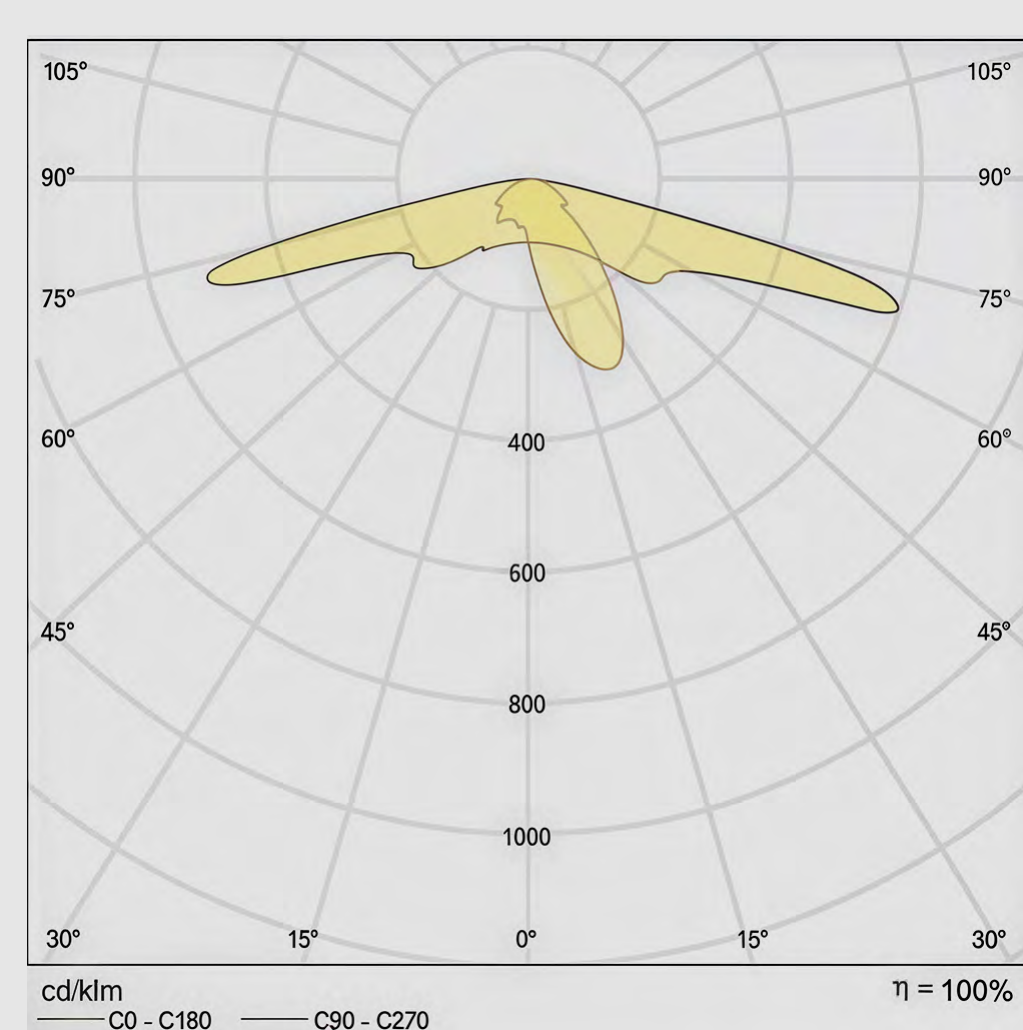
Fotometrías



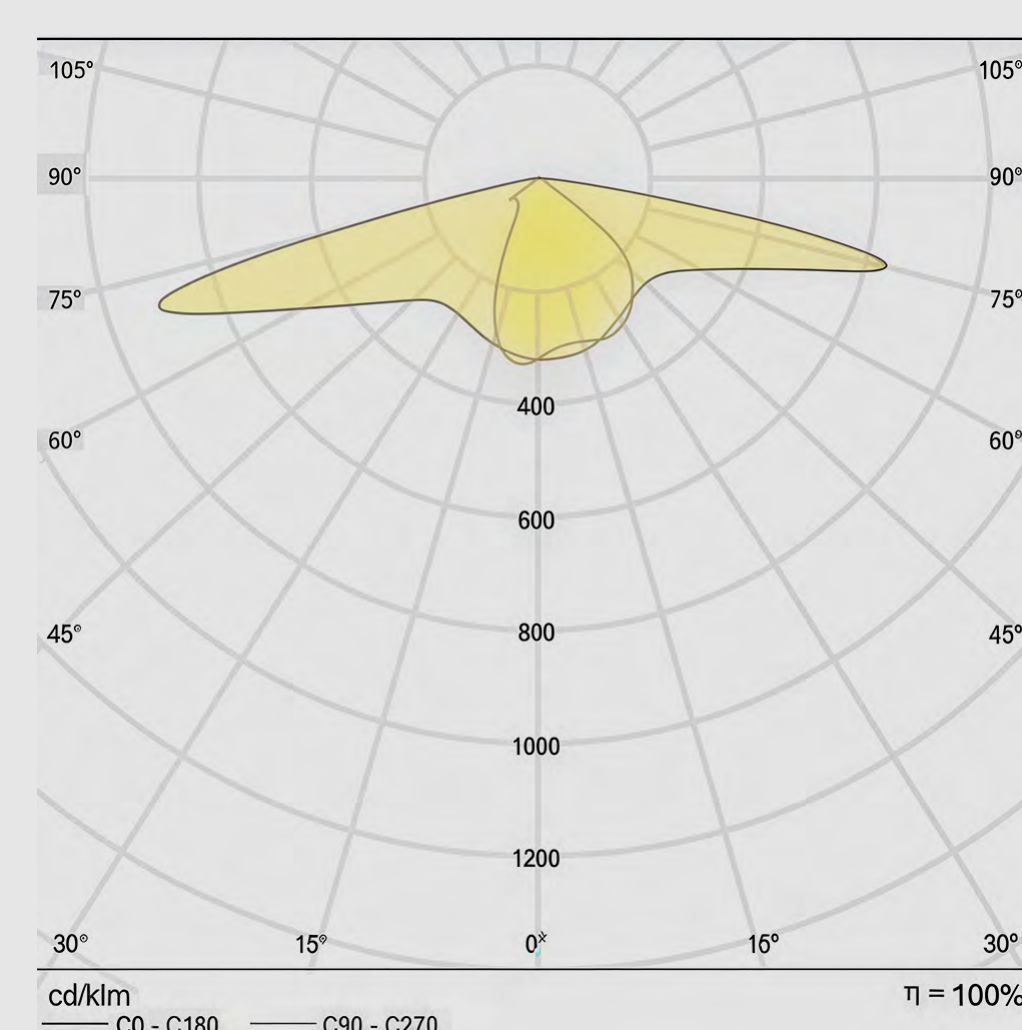
Vialed 50W Tipo II M



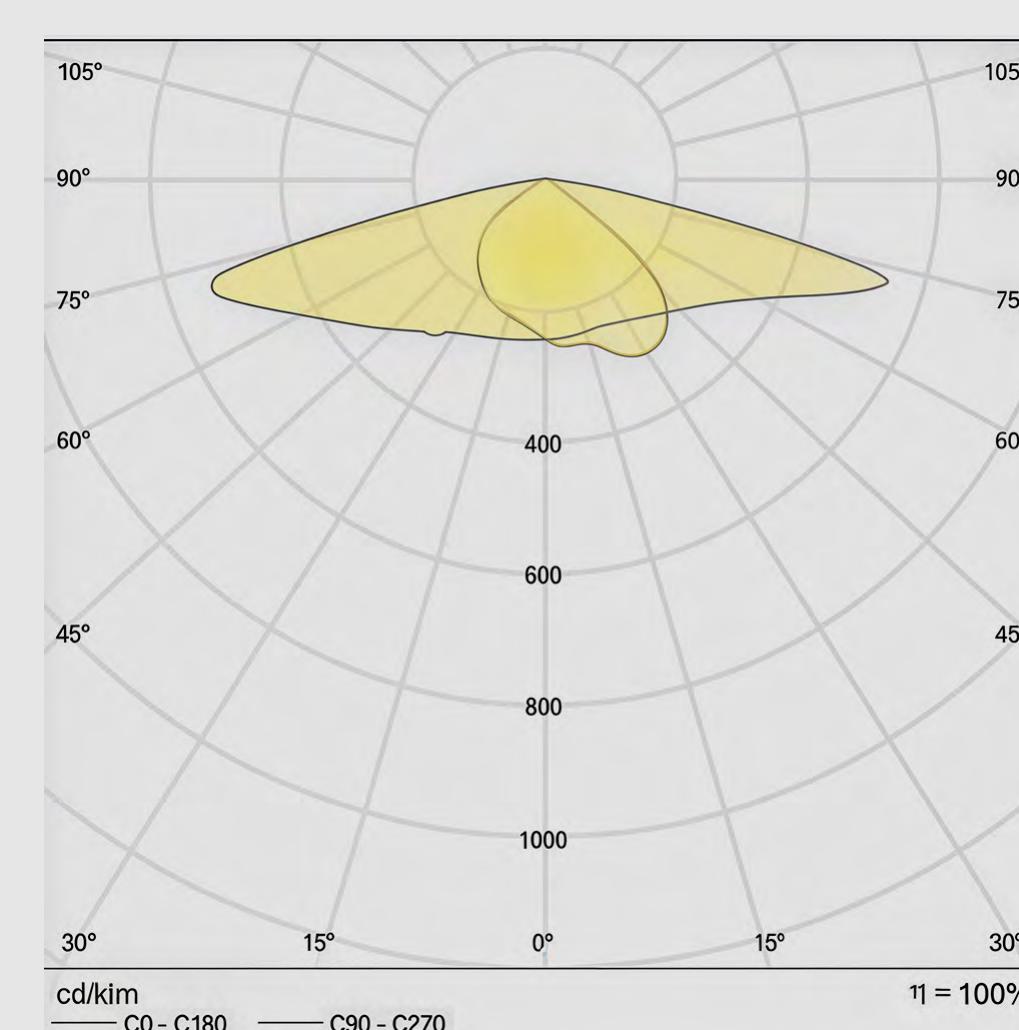
Vialed 70W Tipo II M



Vialed 100W Tipo II M



Vialed 130W Tipo II M



Vialed 160W Tipo II M



IMPACTO URBANO

VSAP 400W vs Vialled 195W

Transformación urbana real

Alumbrado más seguro, eficiente y sostenible



VSAP 400W



Vialled 195W

Aplicaciones

Vialidades primarias

Avenidas

Calles urbanas

Proyectos de reconversión

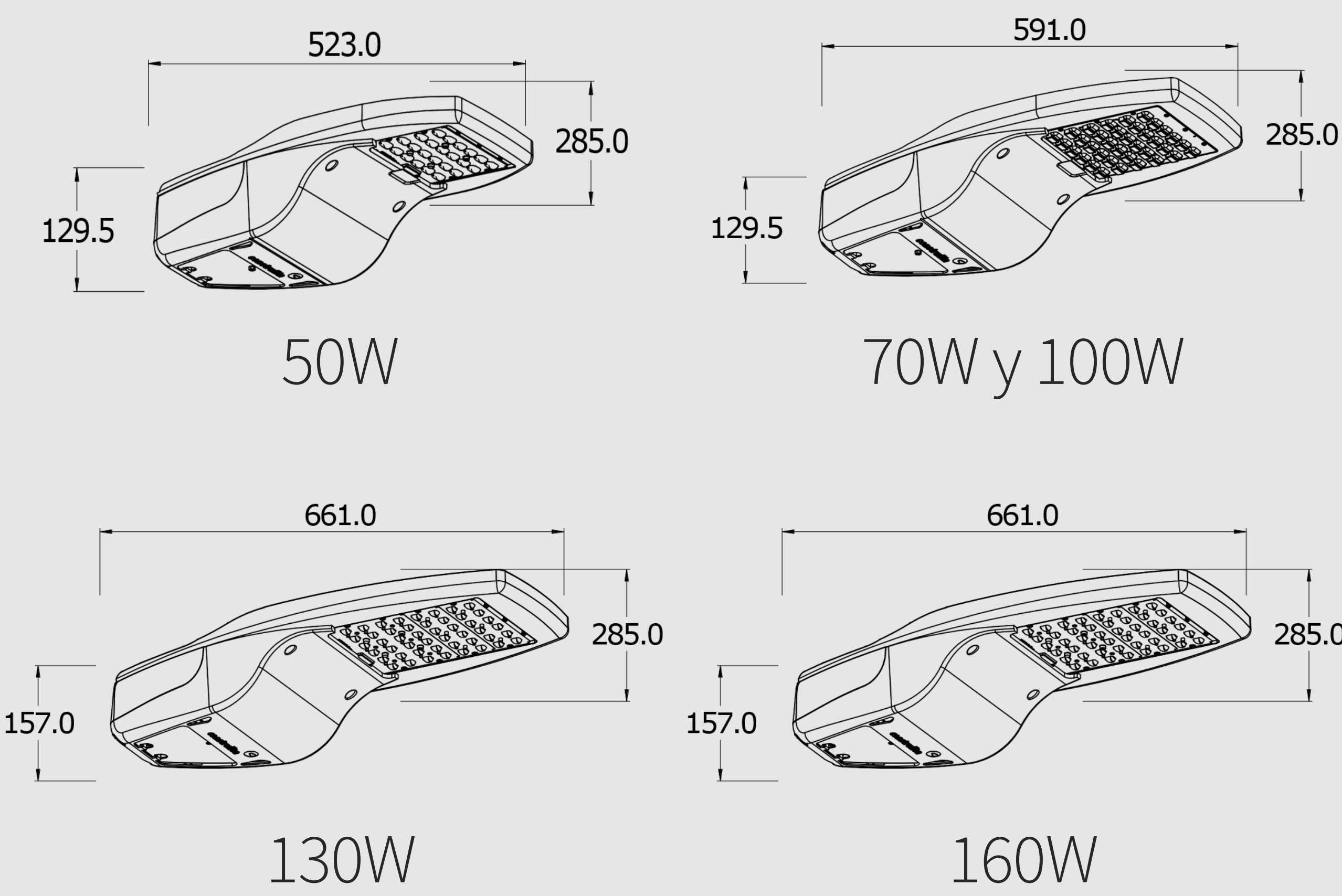
Caso comparativo



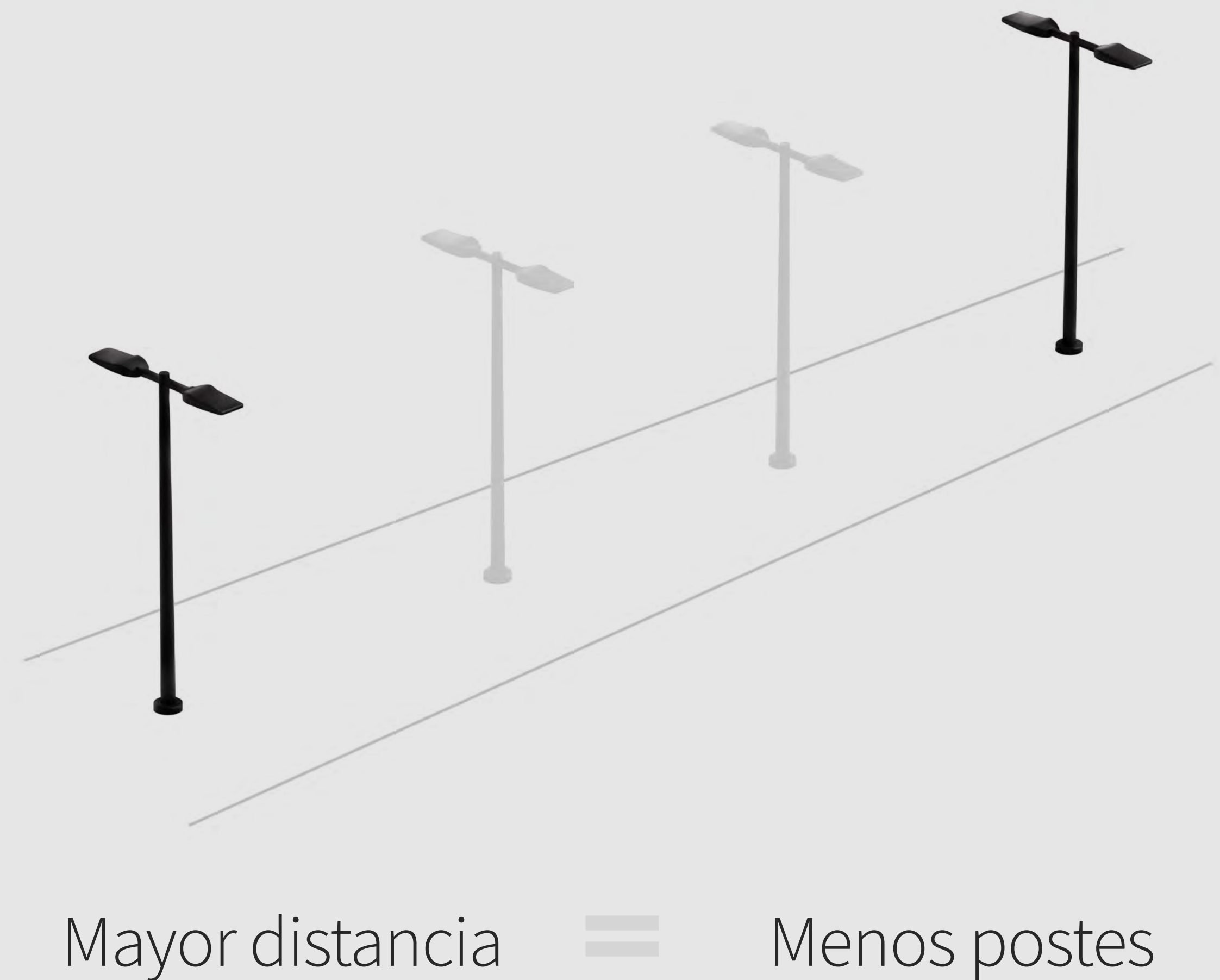
GUÍAS DE APLICACIÓN

Potencia	Altura	Distancia	Iluminancia	Uniformidad	Cantidad	Área
50W	7 m	45 m	17.3 lx	2.9	22 luminarias	7000 m ²
70W	8 m	40 m	15.3 lx	2.45	25 luminarias	9000 m ²
100W	9 m	54 m	17.3 lx	2.8	20 luminarias	10500 m ²
130W	9 m	50 m	15.7 lx	2.9	21 luminarias	10500 m ²
160W	10 m	50 m	15.4 lx	2.5	21 luminarias	10500 m ²

Familia Vialled



Distancia



Contacto

Miguel Garrido
Gerente Vertical Infraestructura y Gobierno

miguel.garrido@grupoconstrulita.com
(+52) 332 183 4711

Vialled Evolution
Diseñada para optimizar cada proyecto