CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

FAROLED COLONIAL

Diseño ornamental colonial para espacios urbanos

Diseño colonial, distribución uniforme.

CONSTRULITA
EL SENTIDO DE LA LUZ

FAROLED COLONIAL

Luminaria punta de poste

Grafito

Luminaria punta de poste ornamental con diseño colonial, fabricada en acero / aluminio con acabado en pintura electrostática grafito. Óptica de PMMA con distribución Tipo IIM / Tipo V. Compatible con postes Ø73 mm. Driver integrado 127 - 277 V~, control 0 - 10 V. IP65, IK10.

Diseño ornamental colonial: Luminaria con apariencia colonial que se integra armoniosamente en espacios urbanos históricos, jardines y explanadas, complementando la arquitectura del entorno con elegancia y funcionalidad.

Alta protección IP65 IK10: Construcción robusta con protección contra polvo, agua e impactos, garantizando operación confiable en exteriores exigentes y reduciendo costos de mantenimiento.

Distribución óptica versátil: Opciones de curva Tipo IIM y Tipo V para adaptar la distribución lumínica a diferentes configuraciones de espacios públicos y áreas ornamentales.

Descargables

ARCHIVOS FOTOMÉTRICOS
(IES)

ARCHIVOS TÉCNICOS
(BIM)

MANUAL DE INSTALACIÓN
(PDF)

Especificaciones

Generales

Aplicación	Exterior
Fuente de luz	LED integrado
Potencia disponible	80 W
Orientabilidad	Fijo

Luminotécnicos

Flujo luminoso	7,400 lm
Eficacia (lm/W)	140
TCC	3,000 K
IRC	70
RF	N/A
Distribución fotométrica	Tipo IIM / Tipo V
Vida útil	50,000 hrs L70
Garantía	5 años
UGR	N/A

Eléctricos

Voltaje	127 - 277 V~
Corriente	0,630 - 0,297 A / 0,630 - 0,299 A
Frecuencia	60 Hz
Factor de potencia	> 0,9
THDi	< 10 %
Driver	Integrado
Protocolo de control	0 - 10 V
Temperatura de operación	-10 °C a 40 °C

Físicas

IP	65
IK	10
Dimensiones	950 × 454 mm / 844 × 425 mm
Peso	N/A
Pantalla / difusor	PMMA
Construcción	Acero / Aluminio
Acabado	Pintura electrostática grafito
Normativas y certificaciones	NOM

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

Revisión 2026 03 - V1

FAROLED COLONIAL

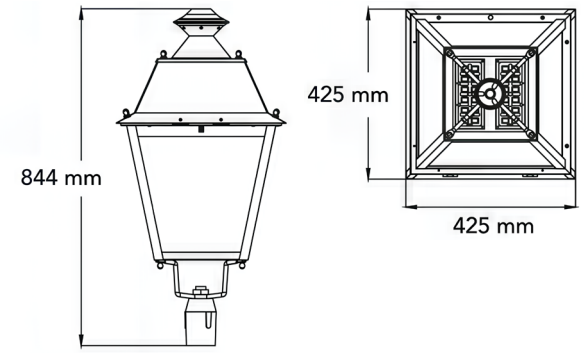
Configurador

Familia	Potencia	Eficacia	TCC	Voltaje	Curva	Color
C - Faroled Colonial	**080 -** 80 W	**140 -** 140 lm/W	**30** - 3,000 K	**U** - 127 - 277 V~	**T2** - Tipo IIM **T5** - Tipo V	**N** - Negro

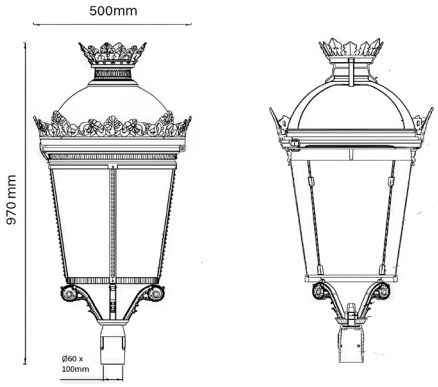
Referencias de diseño

Potencia (W)	Óptica	Eficacia media	Distancia interpostal (m)	Altura de montaje (m)	Ancho de calle (m)	Iluminancia promedio (lx)	Iluminancia mínima (lx)	Uniformidad (Eprom/E min)	Cantidad de Luminarias / Km	Potencia Instalada	Área (m2)	DPEA (W/m2)
80	II	130	37	8	9	12.2	4.89	2.49	27	2,162	9,000	0.24
80	II	130	20	8	9	22.49	11.7	1.92	50	4,000	9,000	0.44

Dimensiones del producto



Faroled Colonial I 80 W



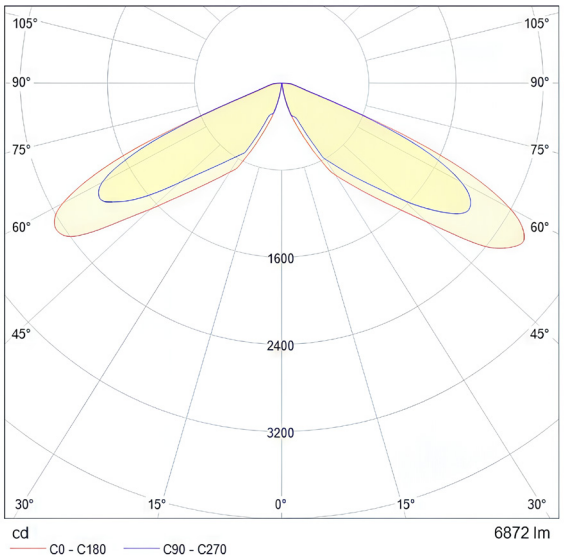
Faroled Colonial II 80 W

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

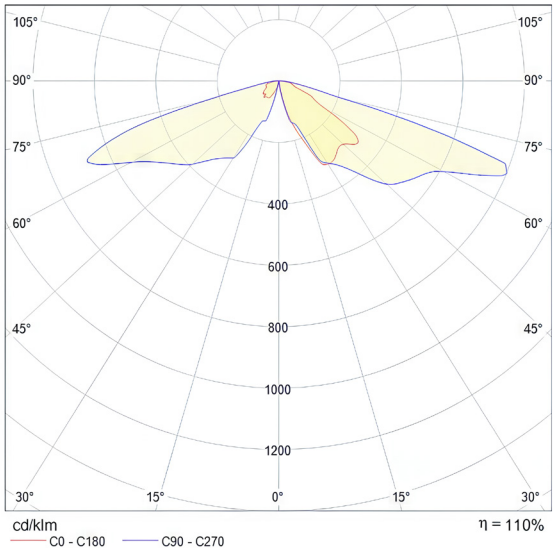
Revisión 2026 03 - V1

FAROLED COLONIAL

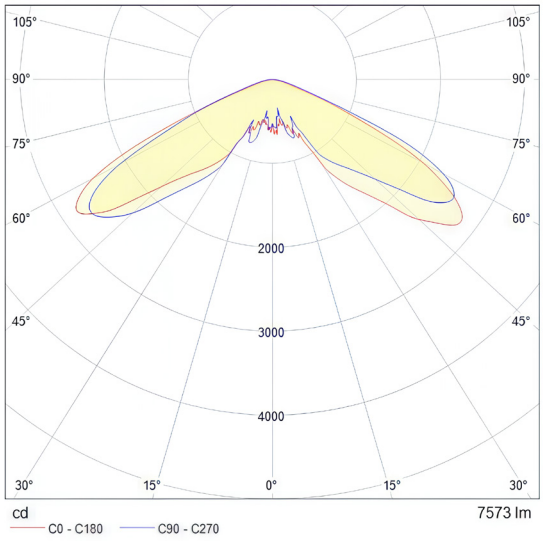
Curvas fotométricas: Distribución de luz



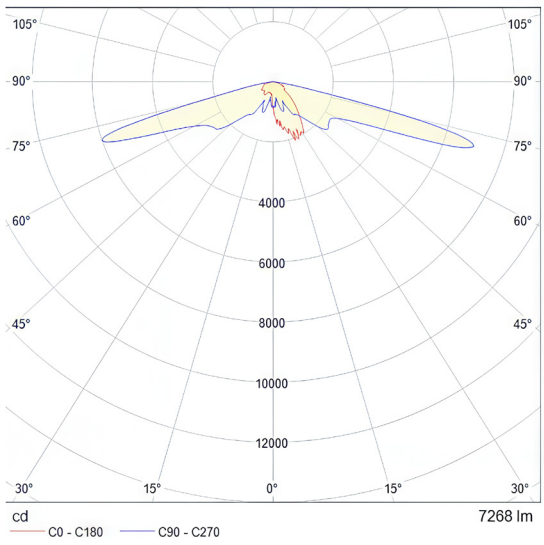
Faroled Colonial I 80 W Tipo V



Faroled Colonial I 80 W Tipo IIM



Faroled Colonial II 80 W Tipo V



Faroled Colonial II 80 W Tipo IIM

Iluminación Especializada de Occidente, S.A. de C.V.
Acceso IV No. 3 Fracc. Ind. Benito Juárez. 76130 Querétaro, Qro. México

Revisión 2026 03 - V1

CONSTRULITA®

EL SENTIDO DE LA LUZ

¿Quieres conocer más sobre nuevos productos?

Visita www.construlita.com