Farola LED CARLO 40W chip LUMILEDS 5400Lm para alumbrado público

Códigos:

Referencia: PL-CARLO40W

Ficha técnica:

Potencia (W): 40
Voltaje (V): 220-240V
Color de luz CCT: 3000K
Color de luz CCT: 4000K
Color de luz CCT: 6000K
Tipo de LED: SMD5050
Marca del chip LED: Philips LUMILEDS
Eficacia luminosa (Lm/W): 135
Luminosidad (Lm): 5400
CRI: +80
Color acabado: Negro
Grado IP: IP66
Grado IK: IK09
Ángulo luminoso: Asimétrico 160ºx60º
Frecuencia (Hz): 50-60Hz
Factor de potencia: 0.95
Medidas (mm): Ø485x696mm
Material de construcción: Aluminio + cristal
Driver: Philips XITANIUM
Temperatura de trabajo: -20ºC ~ +40ºC
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: D
Vida útil: 50.000h
Certificados: CE - RoHS
Certificados: ENEC
Garantía: 5 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco cálido 3000K, Blanco neutro 4000K, Blanco frío 6000K

Descripción del producto:

Farola LED CARLO de 40W para alumbrado público, con encendido instantáneo y gran potencia, que reemplaza las ineficientes farolas de descarga, mejorando la calidad lumínica y reduciendo el consumo energético.

La farola CARLO incluye chip LED LUXEON SMD5050 2D LUMILEDS de alto rendimiento, con un flujo luminoso de 5400 lúmenes, y driver Philips XITANIUM con vida útil de 60.000h. La óptica está protegida con cristal templado y protección IP66, apta para soportar lluvia, suciedad, polvo y humedad.

La farola LED CARLO 40W incluye protector de sobretemperatura y protector de sobretensiones. Óptica luminosa asimétrica 160ºx60º para optimizar la iluminación a nivel de suelo y reducir la contaminación lumínica y deslumbramientos.

La carcasa de aluminio está lacada en color negro RAL 9005 de alta calidad y el montaje se realiza en columna vertical de Ø50mm a Ø75mm.

Dimensiones: Ø485x696mm

Garantía: 5 años

Galería de imágenes: