

## SERIE **NXT™**



### NXT-C ESPECIFICACIONES

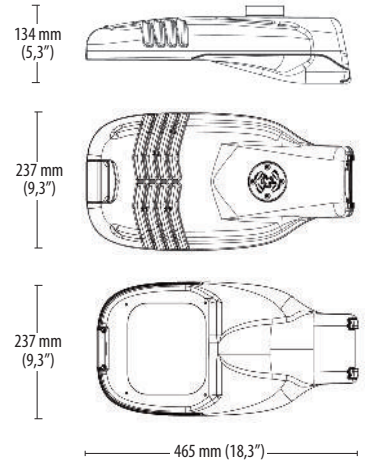
Carcasa:	Pieza única, fundición de aleación de aluminio A360
Temperatura de funcionamiento:	-40°C to +40°C (-40°F to +104°F) <sup>1</sup>
Montaje:	Espigas con diámetro externo de 42 - 60 mm (1,625" - 2,375")
Métodos de montaje:	Montaje horizontal o montaje post top
Peso:	5.4 kg (12 lbs)
Índice EPA:	< 0,032 m <sup>2</sup> (<0,34 pies <sup>2</sup> )
Material del lente:	Vidrio índice IK09
Acabado:	Recubrimiento de pintura (electrostática) en polvo de poliéster

Colores disponibles:

GRIS (RAL 7035)

BRONCE (RAL 7022)

NEGRO (RAL 9005)



NXT-C (12 LEDs)						
<b>DATOS ELÉCTRICOS</b>						
Corriente del balastro (mA)	525	700	850	1050	1200	1250 <sup>4</sup>
Consumo de energía (W)	22	27	34	42	48	50
Voltaje de entrada (V)	120 - 277V (estándar)					
Protección contra sobretensión	Cumple los requerimientos de ANSI C-High (10kV/10kA)					
Factor de potencia	> 0.90					

ÓPTICA Y DESEMPEÑO						
Fotometría (Tipos de Distribución)	2ES & 4AH					
Temperatura de Color (CCT)	4000K (estándar) 3000K & 5000K (opcional)					
Índice Reproducción Cromática (CRI)	~70					
3000K Eficacia (Lm/W)	101	99	96	88	84	83
4000K Eficacia (Lm/W)	105	104	99	94	90	88
3000K Lúmenes de salida (Lm)	2,020	2,760	3,250	3,700	4,000	4,130
4000K Lúmenes de salida (Lm)	2,300	2,800	3,368	3,930	4,300	4,400
LED L70 (horas)	> 100,000 horas (@ máxima corriente)					

FOTOCELDA Y CONTROLES	
Opciones de fotocelda	Fotocelda con 20 años de vida de servicio disponible.
Control y monitoreo	Estandar: Balastro con atenuación (1-10V). Ofrecemos una gama completa de soluciones de control y monitoreo.

1. Temperatura máxima para 1250mA es 40°C. 2. No todas las configuraciones de modelo poseen calificación DLC - Para mayor detalle consulte con nuestra fábrica. 3. Solamente los productos con un cct de 3000K (o menor) cumplen con los requerimientos de la Asociación Dark Sky. 4. Balastro de 1250mA disponible solamente con certificación UL.

Los valores mostrados están sujetos a una tolerancia de ±5%. Temperatura de color mostrada es ±300K distribución tipo 2ES. Si se especifica la versión Post Top, adicionar 137 mm (5,4") a la dimensión del largo general. Imagen mostrada: NXT-12C en gris (RAL 7035). La información suministrada está sujeta a cambio sin previo aviso.