

## FICHA TECNICA ASTURIAS 40



Áreas de aplicación: Parques, jardines, calzadas, fraccionamientos, estacionamientos, zonas históricas entre otras.

Tipo de luminaria: LED.

Tablilla: LED marca CREE.

Tipo de montaje: en poste o brazo con espiga de 3"

Curva tipo: II y V

Potencia: 30 – 100w.

Temperatura de color: 4000K de línea (3000K y 5000K sobre pedido)

IRC: 70

Material luminaria: Aluminio

Alta resistencia a la corrosión de tipo:

Clase A: Atmósferas rurales e industriales.

Clase B: Atmósferas marinas y aguas salinas.

Material Óptica: PMMA.

Voltaje: 120-277VCA, 50/60Hz.

Dimeable: Sí

Factor de potencia: 0.95

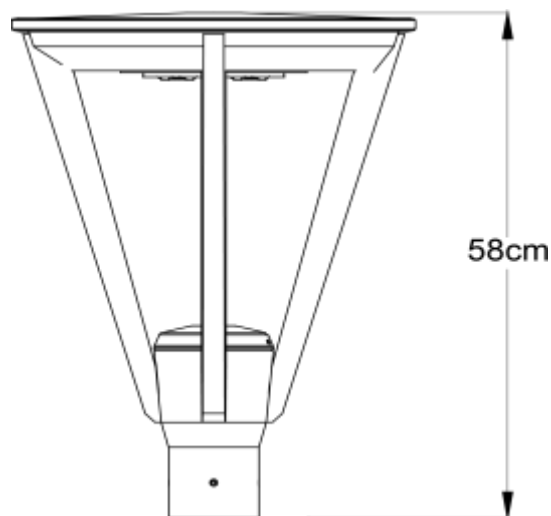
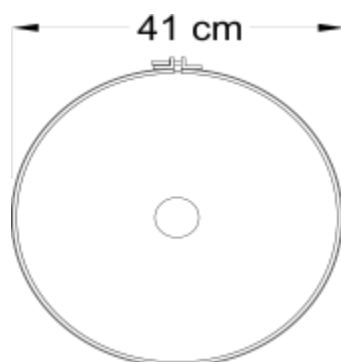
Supresor de picos: Mínimo 10kV y 10kA (IEEE C62.41 2002 categoría C alta).

Grado de protección en conjunto óptico: IP66.

Temperatura ambiente de operación hasta: 50°C.

Vida útil: 100,000hrs.

Recubierto con pintura poliéster en polvo anti grafiti y aditivos inhibidores a rayos UV y corrosión para evitar una decoloración prematura; aplicada electrostáticamente y termocurada a alta temperatura, manteniendo un espesor promedio de 100 Micras, y con resultados a la prueba de adherencia de 5B, 0% de desprendimiento del recubrimiento por el método de trama/corte cruzado. Toda la tornillería expuesta al exterior es de acero inoxidable.



Cumple con las Normas:

NOM-003-SCFI-2014

NOM-031-ENER-2019.

NOM-058-SCFI-2017.

Revisar con asesor modelos que aplican

Hecho en Mexico

## FICHA TECNICA ASTURIAS 40



TABLA DESEMPEÑO LUMÍNICO

| Codigo Producto    | Potencia Nominal (W) | Total Leds | Temperatura de Color (K) | Curva Distribución | Flujo Luminoso (lm) | Eficacia (LPW) |
|--------------------|----------------------|------------|--------------------------|--------------------|---------------------|----------------|
| AS40-30W-24L-B-C2  | 26                   | 24         | 3000                     | 2                  | 3900                | 150            |
| AS40-40W-24L-B-C2  | 36                   | 24         | 3000                     | 2                  | 5900                | 164            |
| AS40-50W-24L-B-C2  | 48                   | 24         | 3000                     | 2                  | 7300                | 152            |
| AS40-60W-24L-B-C2  | 56                   | 24         | 3000                     | 2                  | 8200                | 146            |
| AS40-70W-48L-B-C2  | 70                   | 48         | 3000                     | 2                  | 10700               | 153            |
| AS40-80W-48L-B-C2  | 80                   | 48         | 3000                     | 2                  | 12300               | 154            |
| AS40-90W-48L-B-C2  | 90                   | 48         | 3000                     | 2                  | 13800               | 153            |
| AS40-100W-48L-B-C2 | 100                  | 48         | 3000                     | 2                  | 15100               | 151            |
| AS40-30W-24L-C-C2  | 26                   | 24         | 4000                     | 2                  | 3900                | 150            |
| AS40-40W-24L-C-C2  | 36                   | 24         | 4000                     | 2                  | 5900                | 164            |
| AS40-50W-24L-C-C2  | 48                   | 24         | 4000                     | 2                  | 7300                | 152            |
| AS40-60W-24L-C-C2  | 56                   | 24         | 4000                     | 2                  | 8200                | 146            |
| AS40-70W-48L-C-C2  | 70                   | 48         | 4000                     | 2                  | 10700               | 153            |
| AS40-80W-48L-C-C2  | 80                   | 48         | 4000                     | 2                  | 12300               | 154            |
| AS40-90W-48L-C-C2  | 90                   | 48         | 4000                     | 2                  | 13800               | 153            |
| AS40-100W-48L-C-C2 | 100                  | 48         | 4000                     | 2                  | 15100               | 151            |
| AS40-30W-24L-D-C2  | 26                   | 24         | 5000                     | 2                  | 3900                | 150            |
| AS40-40W-24L-D-C2  | 36                   | 24         | 5000                     | 2                  | 5900                | 164            |
| AS40-50W-24L-D-C2  | 48                   | 24         | 5000                     | 2                  | 7300                | 152            |
| AS40-60W-24L-D-C2  | 56                   | 24         | 5000                     | 2                  | 8200                | 146            |
| AS40-70W-48L-D-C2  | 70                   | 48         | 5000                     | 2                  | 10700               | 153            |
| AS40-80W-48L-D-C2  | 80                   | 48         | 5000                     | 2                  | 12300               | 154            |
| AS40-90W-48L-D-C2  | 90                   | 48         | 5000                     | 2                  | 13800               | 153            |
| AS40-100W-48L-D-C2 | 100                  | 48         | 5000                     | 2                  | 15100               | 151            |
| AS40-30W-24L-B-C5  | 26                   | 24         | 3000                     | 5                  | 3900                | 150            |
| AS40-40W-24L-B-C5  | 36                   | 24         | 3000                     | 5                  | 5900                | 164            |
| AS40-50W-24L-B-C5  | 48                   | 24         | 3000                     | 5                  | 7300                | 152            |
| AS40-60W-24L-B-C5  | 56                   | 24         | 3000                     | 5                  | 8200                | 146            |
| AS40-70W-48L-B-C5  | 70                   | 48         | 3000                     | 5                  | 10700               | 153            |
| AS40-80W-48L-B-C5  | 80                   | 48         | 3000                     | 5                  | 12300               | 154            |
| AS40-90W-48L-B-C5  | 90                   | 48         | 3000                     | 5                  | 13800               | 153            |
| AS40-100W-48L-B-C5 | 100                  | 48         | 3000                     | 5                  | 15100               | 151            |
| AS40-30W-24L-C-C5  | 26                   | 24         | 4000                     | 5                  | 3900                | 150            |
| AS40-40W-24L-C-C5  | 36                   | 24         | 4000                     | 5                  | 5900                | 164            |
| AS40-50W-24L-C-C5  | 48                   | 24         | 4000                     | 5                  | 7300                | 152            |
| AS40-60W-24L-C-C5  | 56                   | 24         | 4000                     | 5                  | 8200                | 146            |
| AS40-70W-48L-C-C5  | 70                   | 48         | 4000                     | 5                  | 10700               | 153            |
| AS40-80W-48L-C-C5  | 80                   | 48         | 4000                     | 5                  | 12300               | 154            |
| AS40-90W-48L-C-C5  | 90                   | 48         | 4000                     | 5                  | 13800               | 153            |
| AS40-100W-48L-C-C5 | 100                  | 48         | 4000                     | 5                  | 15100               | 151            |
| AS40-30W-24L-D-C5  | 26                   | 24         | 5000                     | 5                  | 3900                | 150            |
| AS40-40W-24L-D-C5  | 36                   | 24         | 5000                     | 5                  | 5900                | 164            |
| AS40-50W-24L-D-C5  | 48                   | 24         | 5000                     | 5                  | 7300                | 152            |
| AS40-60W-24L-D-C5  | 56                   | 24         | 5000                     | 5                  | 8200                | 146            |
| AS40-70W-48L-D-C5  | 70                   | 48         | 5000                     | 5                  | 10700               | 153            |
| AS40-80W-48L-D-C5  | 80                   | 48         | 5000                     | 5                  | 12300               | 154            |
| AS40-90W-48L-D-C5  | 90                   | 48         | 5000                     | 5                  | 13800               | 153            |
| AS40-100W-48L-D-C5 | 100                  | 48         | 5000                     | 5                  | 15100               | 151            |

Garantía del producto 7 años (expandible a 10 años)

Hecho en Mexico