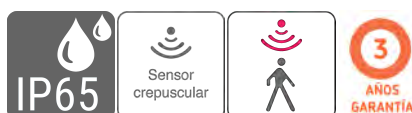
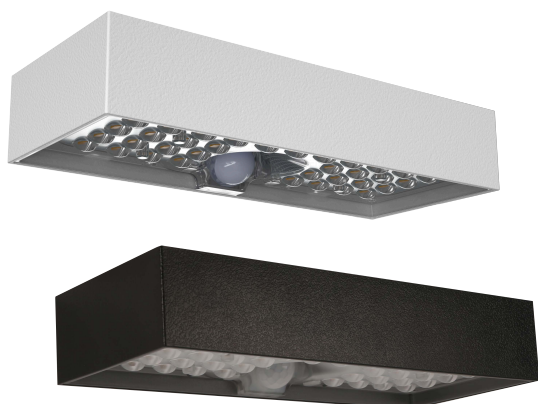


# Aplique Solar SAPE N

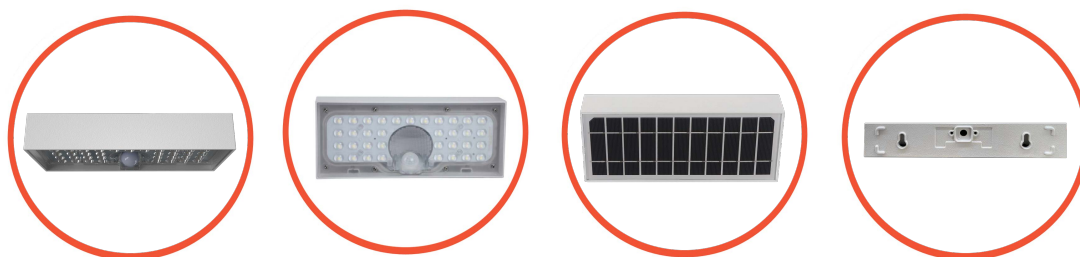


## Descripción

Aplique solar SAPE N. Consta de batería de li-ion, panel solar, sensor crepuscular y sensor PIR integrado en la luminaria. 6W de potencia, con un flujo lumínico de hasta **800 lm** y ángulo de apertura de 140°x70°.

Fabricado en ABS+PC y acabado en NEGRO ó BLANCO.

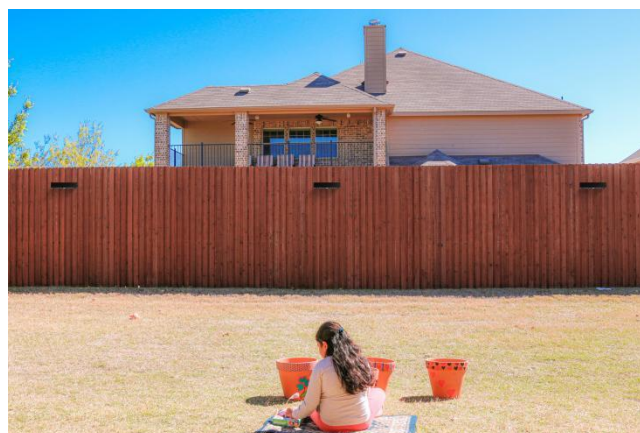
## Detalles de la luminaria



## Aplicaciones recomendadas

Zonas comunitarias.  
Terrazas.  
Exteriores de naves, locales y comercios.  
Jardines, patios y cercos.

## Imagen de aplicación



## Aplique Solar SAPE N

| Referencia         | Descripción producto                     | W | Color | Dimensiones  | Lúmenes nominales |
|--------------------|------------------------------------------|---|-------|--------------|-------------------|
| <b>SAPENB6W840</b> | Aplique Solar (Sensor Crepuscular + PIR) | 6 | 4000K | 230x97x43 mm | 800               |
| <b>SAPENB6W830</b> | Aplique Solar (Sensor Crepuscular + PIR) | 6 | 3000K | 230x97x43 mm | 768               |
| <b>SAPENN6W840</b> | Aplique Solar (Sensor Crepuscular + PIR) | 6 | 4000K | 230x97x43 mm | 800               |
| <b>SAPENN6W830</b> | Aplique Solar (Sensor Crepuscular + PIR) | 6 | 3000K | 230x97x43 mm | 768               |

# Aplicue Solar SAPE N

| Características de la luminaria                 |                                                  | SAPENB6W840 · SAPENB6W830 |        | SAPENN6W840 · SAPENN6W830 |  |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------|--------|---------------------------|--|
| Cuerpo de la luminaria                          | ABS+PC                                           |                           |        |                           |  |
| Acabado                                         | Blanco                                           |                           | Negro  |                           |  |
| Grado de protección (IP)                        | IP65                                             |                           |        |                           |  |
| Índice de protección (IK)                       | -                                                |                           |        |                           |  |
| Tipo de montaje                                 | Pared                                            |                           |        |                           |  |
| Altura de montaje                               | 2 - 4 m                                          |                           |        |                           |  |
| Dimensiones                                     | 230x97x43 mm                                     |                           |        |                           |  |
| Garantía                                        | 3 años                                           |                           |        |                           |  |
| Información Lumínica                            |                                                  |                           |        |                           |  |
| Lúmenes nominales                               | 800 lm                                           | 768 lm                    | 800 lm | 768 lm                    |  |
| Temperatura de color                            | 4000K                                            | 3000K                     | 4000K  | 3000K                     |  |
| Ángulo de apertura                              | 140°x70°                                         |                           |        |                           |  |
| Chip                                            | SMD2835                                          |                           |        |                           |  |
| Información Eléctrica                           |                                                  |                           |        |                           |  |
| Potencia                                        | 6 W                                              |                           |        |                           |  |
| Temperatura de funcionamiento                   | -20°C a 35°C                                     |                           |        |                           |  |
| Aislamiento eléctrico                           | Clase III                                        |                           |        |                           |  |
| Control remoto                                  | No                                               |                           |        |                           |  |
| Especificaciones de la batería                  |                                                  |                           |        |                           |  |
| Tipo de batería                                 | Li-ion                                           |                           |        |                           |  |
| Tiempo de carga                                 | 10 horas                                         |                           |        |                           |  |
| Vida útil de la batería                         | 500 ciclos                                       |                           |        |                           |  |
| Capacidad nominal                               | 18.650 mAh                                       |                           |        |                           |  |
| Tensión nominal                                 | 3,7 V                                            |                           |        |                           |  |
| Ubicación de la batería                         | Integrada en la luminaria                        |                           |        |                           |  |
| Batería extraíble                               | Sí                                               |                           |        |                           |  |
| Protección carga/descarga                       | Sí                                               |                           |        |                           |  |
| Especificaciones del panel solar                |                                                  |                           |        |                           |  |
| Tipo de panel                                   | Monocristalino                                   |                           |        |                           |  |
| Potencia máxima                                 | 2,8 W                                            |                           |        |                           |  |
| Tensión a potencia máxima                       | 5,5 V                                            |                           |        |                           |  |
| Ubicación del panel                             | Integrado en la luminaria                        |                           |        |                           |  |
| Especificaciones de los sensores                |                                                  |                           |        |                           |  |
| Sensor crepuscular                              | Sí                                               |                           |        |                           |  |
| Sensor de movimiento por infrarrojo (PIR)       | Sí                                               |                           |        |                           |  |
| Ángulo de detección                             | 120°                                             |                           |        |                           |  |
| Distancia de detección                          | 6 m                                              |                           |        |                           |  |
| Métodos de trabajo                              |                                                  |                           |        |                           |  |
| 1)M1 Intensidad de luz al 5% + PIR 15" al 100%. | Apagada + PIR 15" al 100% cuando la batería <30% |                           |        |                           |  |
| 2)M2 Intensidad de luz al 50% durante 5h.       |                                                  |                           |        |                           |  |