

# PERICLES



18 W  
4.000 K  
Blanco neutro  
1.585 lm  
Led 1 mA  
IP20  
UGR <19  
35.000 h  
Apertura: 24 °  
10 a 40 °C  
IK04  
IRC >80  
GR 1



**Ref. 45801840**



## Downlight emp. basc.PERICLES 18W 4000K 125mm Blanc

Serie: PERICLES

Downlight redondo basculante empotrable LED, su ángulo de gran apertura proporciona iluminación acentual con máxima eficiencia.

Fácil instalación y libre de mantenimiento permite lograr un ahorro de esta el 75% respecto a las tradicionales lámparas halógenas.

Su moderno diseño hace que sea ideal para crear un ambiente elegante.

Consta de cuerpo de aluminio y cristal especialmente diseñado para tecnología LED.

**Garantía: 3 años**

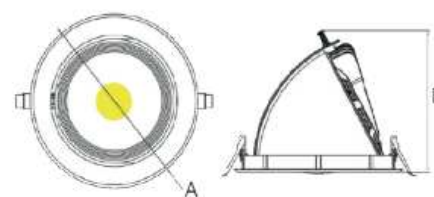
## DATOS FÍSICOS

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Color:                         | Blanco     |
| Material:                      | Aluminio   |
| Material del difusor:          | Cristal    |
| Material del marco:            | Aluminio   |
| Material del reflector:        | Aluminio   |
| Driver/equipo incluido:        | Si         |
| Tipo driver/equipo:            | LED        |
| Movimiento:                    | Orientable |
| Ángulo de basculación:         | 35 °       |
| Temperatura de funcionamiento: | 10 ~ 40 °C |
| Grado protección IP:           | IP20       |
| Grado protección IK:           | IK04       |



## DATOS DIMENSIONALES

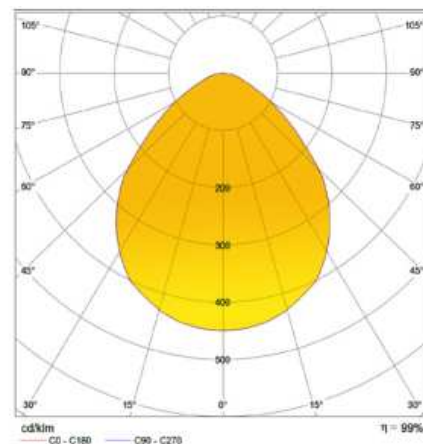
|                      |          |
|----------------------|----------|
| Tipo de instalación: | Empotrar |
| Formato:             | Circular |
| Largo exterior:      | 125 mm   |
| Alto/Fondo:          | 100 mm   |



Referencia: 45801840

## DATOS OPERATIVOS

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Temperatura de color:             | 4000K           |
| Índice de reproducción cromática: | >80             |
| Agrupamiento MacAdam:             | 3               |
| Color lámpara/aplicación:         | Blanco neutro   |
| Flujo lumínico:                   | 1.585 lm        |
| Eficacia luminosa:                | 88,06 lm/W      |
| Distribución óptica:              | Intensiva       |
| Simetría óptica:                  | Spot            |
| Ángulo de apertura:               | 24 °            |
| Grado de deslumbramiento:         | UGR <19         |
| Número de LEDs:                   | 1               |
| Tipo LED:                         | COB Cree LED    |
| Intensidad alimentación LED:      | 1 mA            |
| Número de lámparas:               | 1 (incluidas)   |
| Tipo de lámpara:                  | Módulo LED      |
| Lámpara reemplazable:             | No              |
| Vida:                             | 35.000 h L70B10 |



## DATOS ELÉCTRICOS

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Tecnología iluminación: | Led         |
| Potencia consumida:     | 18 W        |
| Factor de potencia:     | 0,90        |
| Tensión:                | 220 - 240 V |
| Frecuencia:             | 50/60 Hz    |
| Clase de aislamiento:   | Clase I     |



## EFICIENCIA ENERGÉTICA

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Tipo de producto: | Fuente luminosa |
|-------------------|-----------------|

## CUMPLIMIENTO NORMATIVAS

|                             |     |                                   |                    |
|-----------------------------|-----|-----------------------------------|--------------------|
| Marcado CE:                 | Si  | Apto BREEAM:                      | Nueva construcción |
| Conforme RoHS:              | Si  | Reciclable:                       | Si                 |
| Recogida selectiva:         | Si  | Respetuoso con el Medio Ambiente: | Si                 |
| Seguridad fotobiológica:    | GR1 | Montaje superficie inflamable:    | No                 |
| Alta eficiencia energética: | Si  | Fácil instalación:                | Si                 |
| Fabricado en España:        | No  |                                   |                    |

## OTRAS CARACTERÍSTICAS

Referencia: 45801840