



# Philips Ledinaire ClearAccent

## Ledinaire ClearAccent

ClearAccent es una gama de focos empotrados básicos diseñada para sustituir a las luminarias halógenas. Gracias a su atractivo precio y su alta relación de flujo luminoso por vatio hacen que la decisión de realizar el cambio a LED sea sencilla. El diseño compacto de la luminaria, con controlador integrado, es idóneo para una amplia variedad de aplicaciones. Las dimensiones del orificio de fijación cumplen con el antiguo estándar basado en halógeno de 68 mm, lo que hace posible el intercambio. Con los conectores de rosca, la instalación es fácil y segura.

### Beneficios

- Sustitución directa de alumbrado convencional (Luminarias de halógenas)
- Diámetro de empotramiento: 68mm
- Regulación por recorte de fase ascendente. Compatible con la mayoría de los reguladores comerciales del mercado
- Ahorros energéticos de hasta el 88% frente a los halógenos
- Consumos de 6W
- Costes de operación reducidos gracias a sus bajos consumos y larga vida
- Fácil instalación y mantenimiento

### Características

- Luminaria Spot con tecnología LED
- Reflector facetado
- Disponibles en 500lm
- Buena reproducción cromática Ra>80
- Regulable por recorte de fase descendente. Compatible con algunos reguladores del mercado (consultar lista de reguladores compatibles)
- Driver integrado
- Eficacia >83 lm/W

# Ledinaire ClearAccent

## Aplicaciones

- Hoteles, restaurantes, cafes, tiendas
- Pasillos
- Baños
- Ascensores
- Áreas de recepción
- Exhibidores

## Especificaciones

<b>Tipo</b>	RS060B (versión fija de foco empotrado) RS061B (versión ajustable de foco empotrado)
<b>Tipo de techo</b>	Techo de escayola
<b>Fuente de luz</b>	Módulo LED no sustituible
<b>Alimentación</b>	6 W
<b>Ángulo del haz</b>	36°
<b>Flujo luminoso</b>	500 lm
<b>Temperatura de color correlacionada</b>	3000 o 4000 K
<b>Índice de reproducción cromática</b>	> 80
<b>Mantenimiento lumínico con una vida útil mediana* de 50.000 h</b>	L65
<b>Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h</b>	7.5%
<b>Temperatura ambiente para rendimiento Tq</b>	+25 °C
<b>Intervalo de temperaturas de funcionamiento</b>	0 °C a 40 °C

<b>Driver</b>	Integrado
<b>Suministro de datos/alimentación</b>	Suministro de datos/alimentación
<b>Tensión de red</b>	230 o 240 V/50-60 Hz
<b>Regulación</b>	Compatible con la mayoría de reguladores de corte de fase de corte ascendente
<b>Entrada del sistema de control</b>	No aplicable
<b>Opciones</b>	Versión fija o ajustable
<b>Material</b>	Marco: aluminio fundido Parte posterior de la carcasa policarbonato
<b>Color</b>	Blanco (WH)
<b>Cubierta óptica</b>	Policarbonato, transparente
<b>Conexión</b>	Conectores integrales macho/hembra Conector de 3 patillas con retenedor
<b>Mantenimiento</b>	Ninguna
<b>Instalación</b>	Fijación mediante sujeciones de resorte No es posible el intercableado La versión ajustable admite una orientación de 25°
<b>Accesorios</b>	Ninguna

## Versions



ClearAccent RS060B recessed spotlight, fixed version



ClearAccent RS061B recessed spotlight, adjustable version

## Ledinaire ClearAccent

### Detalles del producto



ClearAccent-RS060B-DP02.tif



ClearAccent-RS061B-DP01.tif



ClearAccent-RS061B-DP03.tif

# Ledinaire ClearAccent

## Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	0 °C a +40 °C
Nivel máximo de regulación	10%-ELV
Apta para encendidos y apagados aleatorios	No

## Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20

## Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

## Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
--------------------	-----------

## Información general

Ángulo del haz de fuente de luz	36 °
Base de casquillo	-
Marca CE	Marcado CE
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Tipo lente/cubierta óptica	CLFT
Driver incluido	Si
Certificado ENEC	No
Marca de inflamabilidad	NO
Equipo	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	No
Tipo de óptica	S
Certificado UL	No

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Índice Índice de reproducción cromática	≥80
Eficacia de la luminaria LED inicial	83 lm/W
Flujo lumínico inicial	500 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Potencia de entrada inicial	6 W

## Mecánicos y de carcasa

Color	WH
-------	----

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial	Índice corr. Temperatura de color
07267799	RS060B LED5-36-/830 PSR II WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K
07268499	RS060B LED5-36-/840 PSR II WH	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K
07269199	RS061B LED5-36-/830 PSR II WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K
07270799	RS061B LED5-36-/840 PSR II WH	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K

