



Philips Ledinaire Downlight

Ledinaire Downlight

La gama LEDINAIRE contiene una selección de luminarias LED de serie que cuentan con los elevados niveles de calidad de Philips a un precio competitivo. Fiable, económico y asequible: justo lo que necesitas.

Beneficios

- Sustitución directa de alumbrado convencional (CFL-ni y CFL-i)
- Ahorro energéticos de hasta el 70%
- Consumo reducidos de 9W y 23W
- Fácil instalación y mantenimiento

Características

- Disponibles en 800 lm y 1.800 lm
- Dos temperaturas de color 3000K y 4000K
- Color blanco RAL9016
- Buena reproducción cromática Ra>80

Aplicaciones

- Iluminación general interior
- Tiendas
- Salas de espera y recepción
- Areas de trasiego y pasillos

Especificaciones

Tipo	DN060B
Tipo de techo	Techo de escayola
Fuente de luz	Módulo LED no sustituible
Potencia (+/-10%)	9 - 18 W
Ángulo del haz	135°

Flujo luminoso	800 lm (4000 K) , 1800 lm (4000 K)
Temperatura de color correlacionada	3000, 4000 K
Índice de reproducción cromática	>80

Ledinaire Downlight

Vida útil media L70B50	30.000 horas
Vida útil media L80B50	20.000 horas
Vida útil media L90B50	10.000 horas
Temperatura ambiente media	25°C
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	0 °C a +35 °C
Driver	Integrado
Tensión de red	220-240V/50-60Hz
Material	Cuerpo de carcasa: policarbonato Reflector: acero Difusor: PMMA

Color	Blanco (WH)
Cubierta óptica	Opal
Conexión	Conector push-in (PI) o con retenedor (PIP)
Mantenimiento	Módulo óptico estanco durante toda la vida útil del producto; no requiere limpieza interna
Instalación	Fijación mediante sujeciones de resorte Posibilidad de intercableado
Accesorios	No

Versions



LED Module, system flux 1800 lm -
Power supply unit - Symmetrical -
10°



LED Module, system flux 800 lm -
Power supply unit - Symmetrical -
10°

Detalles del producto



Downlight-DN060B-DP.jpg

Ledinaire Downlight

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente 0 °C a +35 °C

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico IK02

Código de protección de entrada IP20

Controles y regulación

Regulable No

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada 220-240 V

Información general

Ángulo del haz de fuente de luz 90 x 90 °

Marca CE Marcado CE

Clase de protección IEC Seguridad clase I

Driver incluido Si

Certificado ENEC No

Marca de inflamabilidad NO

Equipo -

Test del hilo incandescente Temperatura 650 °C, duración 5 s

Fuente de luz sustituible No

Número de unidades de equipo 1

Tipo de óptica S

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Índice de reproducción cromática >80

Tolerancia de flujo lumínico +/-10%

Mecánicos y de carcasa

Color WH

Información general

Order Code	Full Product Name	Código familia de lámparas
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	LED18S
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	LED18S
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	LED8S
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	LED8S

Rendimiento inicial (conforme con IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice corr. Temperatura de color	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo lumínico inicial
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	100 lm/W	1800 lm
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	100 lm/W	1800 lm

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice corr. Temperatura de color	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo lumínico inicial
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	89 lm/W	800 lm
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	89 lm/W	800 lm

Rendimiento inicial (conforme con IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Potencia de entrada inicial
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	18 W
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	18 W

Order Code	Full Product Name	Potencia de entrada inicial
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	9 W

Ledinaire Downlight

Order Code	Full Product Name	Potencia de entrada inicial
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	9 W

