



# Ledinaire SlimDownlight

## DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225

Ledinaire SlimDownlight, Surface-mounted, 19 W, D225 mm, 2000 lm, 3000 K, Ángulo del haz de 110°, Blanco, IP20/40

Surface-mounted, D225 mm, Metal-Plástico, Blanco, Fuente de alimentación (On/Off), 2000 lm, 19 W, 105 lm/W, 3000 K, (0.44, 0.403) SDCM≤5, Ángulo del haz de 110°, IP20/40 | Protección contra dedos; protección contra cables, IK03 | 0.3 J, Seguridad clase II, Bloque de conexión mediante tornillos, 2 polos

### Datos del producto

| Información general                        |                        | Índice de deslumbramiento unificado CEN      |  | 28 |
|--|------------------------|--|--|----|
| Fuente de luz sustituible                  | No                     | Photobiological safety according to EN 62471 | RG0  |    |
| Driver incluido                            | Sí                     | Operativos y eléctricos                      |  |    |
| Light source engine type                   | LED                    | Tensión de entrada                           | 220 a 240 V                                    |    |
| Lighting Technology                        | LED                    | Line Frequency                               | 50 or 60 Hz                                    |    |
| Montaje                                    | Superficie             | Frecuencia de entrada                        | 50 o 60 Hz                                     |    |
| Escalera de valor                          | Esencial               | Corriente de arranque                        | 4,92 A   |    |
| Periodo de garantía                        | 5 años                 | Consumo de energía                           | 19 W   |    |
| Datos técnicos de la luz                   |                        | Factor de potencia (fracción)                | 0.9  |    |
| Flujo luminoso                             | 2.000 lm               | Conexión                                     | Bloque de conexión mediante tornillos, 2 polos |    |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 3000 K                 | Número de productos en MCB de 16 A tipo B    | 55   |    |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.)         | 105 lm/W               | Clase de protección IEC                      | Seguridad clase II                             |    |
| Índice de reproducción cromática (IRC)     | 80                     | Distorsión armónica total                    | 30 %   |    |
| Color de la fuente de luz                  | 830 blanco cálido      |  |  |    |
| Tipo de óptica                             | Ángulo del haz de 110° |  |  |    |
| Apertura de haz de luz de la luminaria     | 110°                   |  |  |    |

# Ledinaire SlimDownlight

## Controles y regulación

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Regulable                               | No                              |
| Driver/unidad de potencia/transformador | Fuente de alimentación (On/Off) |
| Flujo luminoso constante                | No                              |

## Mecánicos y de carcasa

|   |   |
|---|---|
| Material de la carcasa                        | Metal-Plástico  |
| Material del reflector                        | -   |
| Color de la carcasa                           | Blanco  |
| Longitud global                               | 225 mm  |
| Anchura global                                | 225 mm  |
| Altura global                                 | 27 mm   |
| Diámetro global                               | 225 mm  |
| Dimensiones (altura x anchura x profundidad)  | 27 x 225 x 225 mm   |
| Código de protección de entrada               | IP20/40 [Protección contra dedos; protección contra cables] |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK03 [0.3 J]  |
| Montaje                                       | Superficie  |
| Peso neto (pieza)                             | 0,580 kg  |

## Aprobación y aplicación

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Marca de inflamabilidad              | Para su montaje en superficies normalmente inflamables |
| Marca CE                             | Sí   |
| Conforme con EU RoHS                 | Sí   |
| Valor de parpadeo (PstLM)            | 0,7  |
| Valor de efecto estroboscópico (SVM) | 0,4  |
| Rango de temperatura ambiente        | -20 °C a +40 °C  |

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

|  |                      |
|--|----------------------|
| Tolerancia de flujo luminoso                                 | +/-10%               |
| Cromaticidad inicial   | (0.44, 0.403) SDCM≤5 |
| Tolerancia de consumo de energía                             | +/-10%               |
| Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam) | SDCM≤5               |

## Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

|   |     |
|---|-----|
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) | L65 |
|---|-----|

con una vida útil mediana\* de 50.000 h

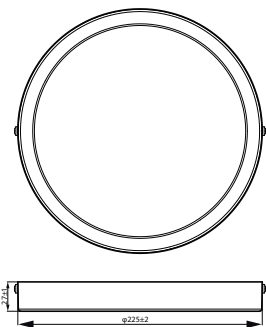
## Datos de sostenibilidad

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Categoría de reparación | Clase de reparación D, este producto no está diseñado para ser reparado. |
|-------------------------|--|

## Datos de producto

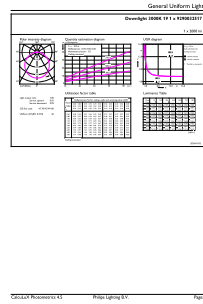
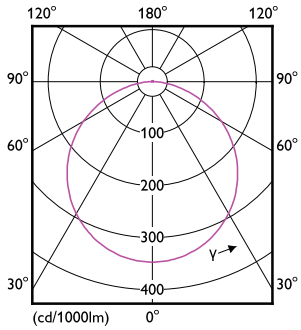
|  |  |
|--|--|
| Nombre de producto del pedido              | DN065C G4 LED20/830 19W<br>220-240V 8-D225 |
| Nombre completo del producto               | DN065C G4 LED20/830 19W<br>220-240V 8-D225 |
| Full EOC                                   | 871951446451300                            |
| Código de pedido                           | 46451300                                   |
| Código 12NC                                | 929003251732                               |
| Cantidad por paquete                       | 1  |
| EAN/UPC - Producto/Caja                    | 8719514464513                              |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 12   |
| Embalaje con código EAN/UPC                | 8719514464520                              |

## Plano de dimensiones



# Ledinaire SlimDownlight

## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225

General uniform lighting - DN065C G4 LED20/830 19W 220-240V 8-D225

