



# Ledinaire Regleta

## BN021C LED14S/830 L900

Ledinaire Regleta, 15 W, L900 mm, 1450 lm, 3000 K, Opal, IP20, TW1-ready

La gama de regleta Ledinaire (BN021C) contiene una selección de luminarias LED de regleta de populares de serie que se suministran con los elevados niveles de calidad de Philips a un precio competitivo. Fiable, energéticamente eficiente y asequible. Ledinaire permite una instalación sencilla y flexible, con posibilidad de creación de líneas de luz.

### Datos del producto

| Información general                        |                                                                                                    |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de luz sustituible                  | No                                                                                                 |
| Número de unidades de equipo               | 1 unidad                                                                                           |
| Driver incluido                            | Si                                                                                                 |
| Lighting Technology                        | LED                                                                                                |
| Escalera de valor                          | Esencial                                                                                           |
| Clase de mantenimiento                     | Clase C, luminaria sin piezas que requieren mantenimiento, no se les podría realizar mantenimiento |
| Período de garantía                        | 5 años                                                                                             |
| Sustainability rating                      | -                                                                                                  |
| Datos técnicos de la luz                   |                                                                                                    |
| Flujo luminoso                             | 1.450 lm                                                                                           |
| Rojo saturado (R9)                         | <50                                                                                                |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 3000 K                                                                                             |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.)         | 97 lm/W                                                                                            |
| Índice de reproducción cromática (IRC)     | >80                                                                                                |

| Color de la fuente de luz                 | 830 blanco cálido        |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Tipo de óptica                            | Haz muy ancho            |
| Apertura de haz de luz de la luminaria    | 168°                     |
| Índice de deslumbramiento unificado CEN   | 27                       |
| Operativos y eléctricos                   |                          |
| Tensión de entrada                        | 220 a 240 V              |
| Line Frequency                            | 50 or 60 Hz              |
| Corriente de arranque                     | 11 A                     |
| Tiempo de irrupción                       | 0,001 ms                 |
| Consumo de energía                        | 15 W                     |
| Factor de potencia (fracción)             | 0.9                      |
| Conexión                                  | Conector plug-in 2 polos |
| Cable                                     | -                        |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B | 10                       |
| Adecuado para conmutación aleatoria       | No aplicable             |
| Clase de protección IEC                   | Seguridad clase II       |

Ledinaire Regleta

|                  |                                                                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cableado de paso | Conexión sencilla y cierre extraíble disponible para el cableado de paso de 1 fase (el cableado interno no está incluido) |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Controles y regulación

|                                         |                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------|
| Regulable                               | No                              |
| Driver/unidad de potencia/transformador | Fuente de alimentación (On/Off) |
| Interfaz de control                     | -                               |
| Flujo luminoso constante                | No                              |
| Nivel máximo de atenuación              | No aplicable                    |

Mecánicos y de carcasa

|                                               |                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------|
| Material de la carcasa                        | Polycarbonato                  |
| Material del reflector                        | Polycarbonato                  |
| Material óptico                               | Polycarbonato                  |
| Material del cierre óptico/lente              | Polycarbonato                  |
| Fixation material                             | -                              |
| Color de la carcasa                           | Blanco                         |
| Acabado de cierre óptico/lente                | Opal                           |
| Longitud global                               | 886 mm                         |
| Anchura global                                | 28,4 mm                        |
| Altura global                                 | 35,7 mm                        |
| Dimensiones (altura x anchura x profundidad)  | 36 x 28 x 886 mm               |
| Código de protección de entrada               | IP20 [Protección contra dedos] |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK02 [0.2 J estándar]          |
| Peso neto (pieza)                             | 0,130 kg                       |

Aprobación y aplicación

|                             |                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Test del hilo incandescente | Temperatura 650 °C, duración 30 s                      |
| Marca de inflamabilidad     | Para su montaje en superficies normalmente inflamables |
| Marca CE                    | Si                                                     |

|                                        |                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Certificado ENEC                       | -                                              |
| Riesgo fotobiológico                   | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Especificación de riesgo fotobiológico | 0,2 m                                          |
| Conforme con EU RoHS                   | Sí                                             |
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C                                          |
| Rango de temperatura ambiente          | -20 °C a +40 °C                                |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

|                                                              |                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|
| Tolerancia de flujo luminoso                                 | +/-10%             |
| Cromaticidad inicial                                         | 0.43, 0.40, 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)

|                                                                                  |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h     | 7,5 % |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h | L65   |

Datos de producto

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| Nombre de producto del pedido              | BN021C LED14S/830 L900 |
| Nombre completo del producto               | BN021C LED14S/830 L900 |
| Full EOC                                   | 871951452789899        |
| Código de pedido                           | 52789899               |
| Código 12NC                                | 911401842282           |
| Cantidad por paquete                       | 1                      |
| EAN/UPC - Producto/Caja                    | 8719514527898          |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 40                     |
| Embalaje con código EAN/UPC                | 8719514527997          |

Plano de dimensiones



