



# Ledinaire Regleta

## BN021C LED20S/840 L1200

Ledinaire Regleta, 20 W, L1200 mm, 2100 lm, 2100 lm, 4000 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                            | Sí                                                                                                 |
| 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                             | 2.100 2.100 lm                                                                                     |
| Rojo saturado (R9)                         | <50                                                                                                |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 4000 K                                                                                             |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.)         | 105 lm/W                                                                                           |
| Índice de reproducción cromática (IRC)     | >80                                                                                                |

| Color de la fuente de luz                 | 840 blanco neutro        |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Tipo de óptica                            | Haz muy ancho            |
| Apertura de haz de luz de la luminaria    | 174°                     |
| 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                     | 14,3 A                   |
| Tiempo de irrupción                       | 0,001 ms                 |
| Consumo de energía                        | 20 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                               | 1.186 mm                                                                                                                  |
| Anchura global                                | 28,4 mm                                                                                                                   |
| Altura global                                 | 35,7 mm                                                                                                                   |
| Dimensiones (altura x anchura x profundidad)  | 36 x 28 x 1186 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)                             | 0,160 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                                                             | 0.38, 0.38, 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 LED20S/840 L1200                        |
| Nombre completo del producto                                                     | BN021C LED20S/840 L1200                        |
| Full EOC                                                                         | 871951452790499                                |
| Código de pedido                                                                 | 52790499                                       |
| Código 12NC                                                                      | 911401842382                                   |
| Cantidad por paquete                                                             | 1                                              |
| EAN/UPC - Producto/Caja                                                          | 8719514527904                                  |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior                                       | 40                                             |
| Embalaje con código EAN/UPC                                                      | 8719514528000                                  |

Plano de dimensiones



