



# Regleta LED Essential Smartbright

## BN068C LED3/CW L300 TH G2

Regleta LED Essential Smartbright, 3.4 W, 300 lm, 6500 K, Haz de luz ancho

Ya sea para un nuevo edificio o para la renovación de un espacio existente, los clientes buscan soluciones de iluminación que proporcionen calidad de luz y ahorros importantes en términos de energía y mantenimiento. Esta nueva gama de regletas LED puede utilizarse para reemplazar los listones tradicionales con lámparas fluorescentes. El proceso de selección, instalación y mantenimiento es tan sencillo como un simple cambio

### Datos del producto

| Información general                    |                                        | Índice de producción de color (IRC)          |                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|
| Fuente de luz reemplazable             | No                                     | Color de la fuente de luz                    | Blanco frío                  |
| Cantidad de unidades de equipos        | 1 unidad                               | Tipo óptico                                  | Haz de luz ancho             |
| Controlador incluido                   | Sí                                     | Tipo de cubierta óptica                      | Policarbonato lineal         |
| Tipo de motor de fuente de luz         | LED                                    | Ampliación de haz de luz de la luminaria     | 140°                         |
| Marca CE                               | -                                      | Operación y aspectos eléctricos              |                              |
| Periodo de garantía                    | 1 años                                 | Voltaje de entrada                           | 220 a 240 V                  |
| Prueba de resplandor del cable         | Temperatura de 850 °C, duración de 5 s | Frecuencia de línea                          | 50 to 60 Hz                  |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí                                     | Consumo de energía                           | 3,4 W                        |
| Información técnica sobre la luz       |                                        | Factor de potencia (fracción)                | 0.5                          |
| Flujo luminoso                         | 300 lm                                 | Conexión                                     | Cables y guías flotantes     |
| Temperatura de color correlacionada    | 6500 K                                 | Cable                                        | Cable sin enchufe de 2 polos |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 88 lm/W                                | Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B) | 10                           |

# Regleta LED Essential Smartbright

|                                              |                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Temperatura                                  |                                                      |
| Rango de temperatura ambiente                | -20 a +40 °C                                         |
| Controles y atenuación                       |                                                      |
| Regulable                                    | No                                                   |
| Controlador/unidad de potencia/transformador | Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado) |
| Interfaz de control                          | -                                                    |
| Salida lumínica constante                    | No                                                   |
| Mecánica y carcasa                           |                                                      |
| Material de la carcasa                       | Poliamida                                            |
| Material óptico                              | Polycarbonato                                        |
| Material de cubierta/lente óptico            | Poliamida                                            |
| Material de fijación                         | Acero                                                |
| Color de la carcasa                          | Blanco                                               |
| Acabado de cubierta/lente óptico             | Transpar.                                            |
| Longitud total                               | 325 mm                                               |
| Ancho total                                  | 21 mm                                                |
| Altura total                                 | 34,2 mm                                              |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad)     | 34 x 21 x 325 mm                                     |
| Aprobación y aplicación                      |                                                      |
| Código de protección de ingreso              | IP20 [Protección para los dedos]                     |
| Código de protección de impacto mec.         | IK00 [Sin protección]                                |

|                                                           |                           |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Clase de protección IEC                                   | Clase de seguridad II     |
| Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)               |                           |
| Tolerancia del flujo luminoso                             | +/-10%                    |
| Cromaticidad inicial                                      | SDCM<7                    |
| Tolerancia del consumo de energía                         | +/-10%                    |
| Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC) |                           |
| Vida útil media L70B50                                    | 20.000 hora(s)            |
| Condiciones de aplicación                                 |                           |
| Nivel de regulación máximo                                | No aplica                 |
| Información del producto                                  |                           |
| Nombre del producto del pedido                            | BN068C LED3/CW L300 TH G2 |
| Nombre del producto completo                              | BN068C LED3/CW L300 TH G2 |
| Full EOC                                                  | 911401820297              |
| Código del pedido                                         | 911401820297              |
| N.º de material (12NC)                                    | 911401820297              |
| Numerador SAP: cantidad por paquete                       | 1                         |
| EAN/UPC: producto/caja                                    | 8710163310565             |
| Numerador: paquetes por caja externa                      | 24                        |
| EAN/UPC - Caja                                            | 8710163310862             |

## Plano de dimensiones

