



Ledinaire Regleta

BN021C LED5S/830 L300

Ledinaire Regleta, 5 W, L300 mm, 480 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
Periodo de garantía	5 años
Sustainability rating	-
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	480 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	96 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	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	8,7 A
Tiempo de irrupción	0,001 ms
Consumo de energía	5 W
Factor de potencia (fracción)	0.8
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	326 mm
Anchura global	28,4 mm
Altura global	35,7 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	36 x 28 x 326 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)	0,060 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 LED5S/830 L300
Nombre completo del producto	BN021C LED5S/830 L300
Full EOC	871951452785099
Código de pedido	52785099
Código 12NC	911401841882
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514527850
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	40
Embalaje con código EAN/UPC	8719514527959

Plano de dimensiones



