



Ledinaire Batten

BN021C LED14S/830 L900

Ledinaire Batten, 15 W, L900 mm, 1450 lm, 3000 K, Ópalo, IP20, TW1-ready

L900 mm, Policarbonato, Blanco, Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado), 1450 lm, 15 W, 97 lm/W, 3000 K, 0.43, 0.40, SDCM≤5, Haz muy ancho, Ópalo, Policarbonato, IP20 | Protección para los dedos, IK02 | 0,2 J estándar, Clase de seguridad II, Conector de enchufe de 2 polos, Conexión simple y cubierta removible disponible para cableado monofásico (cableado interno no incluido)

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Etiqueta de Servicio	No
Lighting Technology	LED
Nivel	Valor
Período de garantía	5 años
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	1,450 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	97 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo óptico	Haz muy ancho

Ampliación del haz de luz de la luminaria	168°
Clasificación de brillo unificada CEN	27
Operación y aspectos eléctricos	
Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Corriente de irrupción	11 A
Tiempo de irrupción	0.001 ms
Consumo de energía	15 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector de enchufe de 2 polos
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	10
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No aplica
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Ledinaire Batten

Cableado de paso	Conexión simple y cubierta removible disponible para cableado monofásico (cableado interno no incluido)
------------------	---

Controles y atenuación

Regulable	No
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Interfaz de control	-
Salida lumínica constante	No
Nivel de regulación máximo	No aplica

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Polycarbonato
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Polycarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Polycarbonato
Material de fijación	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cubierta/lente óptico	Ópalo
Longitud total	886 mm
Ancho total	28.4 mm
Altura total	35.7 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	36 x 28 x 886 mm
Código de protección de ingreso	IP20 [Protección para los dedos]
Código de protección de impacto mec.	IK02 [0,2 J estándar]
Peso neto (pieza)	0.130 kg

Aprobación y aplicación

Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Marca ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0.2 m
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
-------------------------------	--------

Cromaticidad inicial	0.43, 0.40, SDCM≤5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de igualación de colores (elipse de McAdam)	SDCM≤5

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50.000 h	7.5 %
Mantenimiento del flujo luminoso (según EN- IEC 62722-2-1) a una vida útil media* de 50.000 horas	L65

Datos de sostenibilidad

Clasificación de sostenibilidad	Unclassified
Clase de reparación	Reparación Clase D, este producto no está diseñado para ser reparado.
Carbono incrustado (A1-A3)	3.15 kg CO ₂ e
Proporción de material no virgen del producto	11.8 %
Relación de contenido reciclable del producto terminado	46.6 %
PCA total B6 (kg CO2eq) Unidad declarada	Por favor, calcule usando el valor de su mezcla de energía local: Potencia declarada (kW) * Vida útil declarada (hrs) * Mezcla de energía (kg CO2 eq / kWh)
PCA total B6 (kg CO2eq) Unidad funcional	Por favor, calcule usando el valor de su mezcla de energía local: Potencia declarada (kW) * 1000 (lm) / salida de lúmenes (lm) Unidad declarada * 35000 (h) * mezcla de energía (kg CO2 eq / kWh)

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BN021C LED14S/830 L900
Nombre del producto completo	BN021C LED14S/830 L900
Full EOC	871951452789899
Código del pedido	911401842282
N.º de material (12NC)	911401842282
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514527898
Numerador: paquetes por caja externa	40
EAN/UPC - Caja	8719514527997

Ledinaire Batten

Plano de dimensiones

