



Coreline Campana G4

BY120P G4 LED100S/840 SRD NB SNHR200

Coreline Campana G4, 73 W, 10000 lm, 4000 K, Interna (sin conexión externa), Interact Ready, Ángulo del haz de 55°, IP20, IK05

Tras el éxito de la generación anterior de CoreLine Campana, la actualización a una nueva generación mejora aún más el rendimiento con un nuevo diseño. innovador y proporciona mayor eficacia, una vida útil más larga (para mejorar aún más el coste total de propiedad) y regulación DALI opcional para ahorrar todavía más. Diseñada para sustituir a las luminarias HPI 250/400W, CoreLine Campana G4 proporciona a los usuarios todas las ventajas de la iluminación LED: calidad de luz excelente, larga vida útil, menores costes de energía y menor. mantenimiento. Además, proporciona ventajas muy claras al instalador: la luminaria se puede instalar en la red existente. La conexión eléctrica es sencilla: no es necesario abrir la luminaria para su instalación o mantenimiento. Y como es más pequeña y ligera que las luminarias convencionales, es muy sencilla de manejar.

Datos del producto

Información general		Certificado ENEC	
Fuente de luz sustituible	No		-
Número de unidades de equipo	1 unidad	Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Driver incluido	Sí	Conforme con EU RoHS	Sí
Light source engine type	LED	Datos técnicos de la luz	
Conectividad	Interact Ready	Flujo luminoso	10.000 lm
Lighting Technology	LED	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Escalera de valor	Óptima	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	137 lm/W
Marca CE	Sí	Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Periodo de garantía	5 años	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Marca de inflamabilidad	-	Tipo de óptica	Ángulo del haz de 55°

Coreline Campana G4

Tipo de cubierta óptica	Lente
Apertura del haz de luz de la luminaria	55°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	21
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	65 A
Tiempo de irrupción	330 ms
Consumo de energía	73 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Conector push-in de 3 polos
Cable	Cable de 0,3 m con conector, 3 polos
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	10
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-30 °C a +45 °C
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de alimentación/transformador	Unidad de fuente de alimentación con interfaz SystemReady, Interact Ready
Interfaz de control	Interna (sin conexión externa)
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Aluminio
Color de la carcasa	Gris
Acabado de cierre óptico/lente	Esmerilado
Longitud global	385 mm
Anchura global	385 mm
Altura global	460 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	460 x 385 x 385 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK05 [0.7 J]
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.381,0.378)SDCM<=5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L80

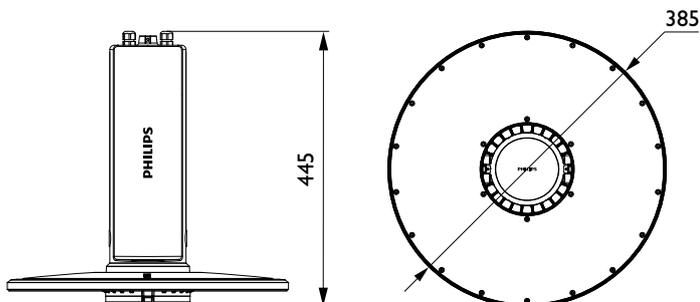
Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	35 °C
Nivel máximo de atenuación	10%
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BY120P G4 LED100S/840 SRD NB SNHR200
Nombre completo del producto	BY120P G4 LED100S/840 SRD NB SNHR200
Full EOC	871016336391200
Código de pedido	36391200
Código 12NC	911401579661
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8710163363912
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8710163363912

Plano de dimensiones



Coreline Campana G4

