



# Ledinaire Campana

## BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

Ledinaire Campana, 94 W, D273 mm, 10500 lm, 4000 K, Haz ancho, IP65, IK06

La gama Ledinaire contiene una selección de luminarias LED de serie que cuentan con los elevados niveles de calidad de Philips a un precio competitivo. Fiable, energéticamente eficiente y asequible. Las campanas Ledinaire permiten una instalación sencilla y flexible, ya sea en un gancho o en un soporte opcional. Los productos pueden instalarse con reflectores opcionales para reducir el deslumbramiento.

### Datos del producto

Información general		Distorsión armónica total	
Fuente de luz sustituible	Sí		20 %
Número de unidades de equipo	1 unidad	Operativos y eléctricos	
Driver incluido	Sí	Tensión de entrada	220 a 240 V
Service tag	No	Line Frequency	50 or 60 Hz
Lighting Technology	LED	Consumo de energía CLO inicial	- W W
Escalera de valor	Esencial	Corriente de arranque	40 A
Datos técnicos de la luz		Tiempo de irrupción	0,6 ms
Flujo luminoso	10.500 lm	Consumo de energía	94 W
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	112 lm/W	Factor de potencia (fracción)	0.9
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K	Conexión	Unidad de conexión de 3 postes
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80	Cable	Cable de 0,3 m con conector, 3 polos
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Número de productos en MCB de 16 A tipo B	8
Tipo de óptica	Haz ancho	Temperatura	
Apertura del haz de luz de la luminaria	90°	Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable		

## Ledinaire Campana

### Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No

### Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio fundido a presión ADC1 - grado de aleación (EN AC-47100)
Material del reflector	-
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Gris
Acabado de cierre óptico/lente	Mate
Altura global	93 mm
Diámetro global	273 mm

### Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK06 [1 J]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Marca CE
Certificado ENEC	-
Período de garantía	3 años
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme con EU RoHS	Sí

### 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 con una vida útil media* 50.000 h	L70

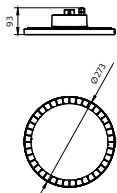
### Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	35 °C
Adecuado para conmutación aleatoria	No

### Datos de producto

Nombre de producto del pedido	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
Nombre completo del producto	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
Full EOC	871951452405700
Código de pedido	52405700
Código 12NC	911401642407
Cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	1,460 kg
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514524057
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8719514524057

## Plano de dimensiones



## Ledinaire Campana

