



GreenPerform Highbay G4

BY518P LED265/CW PSD WB

GreenPerform Highbay G4, 207 W, 26500 lm, 6500 K, DALI, 90°

Siguiendo los pasos de las exitosas familias GreenPerform Highbay, GreenPerform Highbay G4 se esfuerza continuamente para lograr un mejor balance entre precio y rendimiento. La familia de productos ofrece una amplia gama de productos, con SPEC lo suficientemente competitivos para proporcionar calidad y confiabilidad a largo plazo y cubrir la mayoría de las aplicaciones industriales potenciales.

Datos del producto

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Fuente de luz reemplazable	No	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	128 lm/W
Cantidad de unidades de equipos	2 unidades	Índice de producción de color (IRC)	>80
Controlador incluido	Sí	Ángulo del haz de la fuente de luz	90 °
Tipo de motor de fuente de luz	LED	Color de la fuente de luz	865 luz natural fría
Marca CE	Marca CE	Tipo óptico	Ángulo del haz de luz 90°
Período de garantía	3 años	Tipo de cubierta óptica	Sin cubierta
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables	Ampliación de haz de luz de la luminaria	90°
Marca ENEC	-	Operación y aspectos eléctricos	
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 750 °C, duración de 5 s	Voltaje de entrada	220 a 240 V
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	Frecuencia de línea	50 or 60 Hz
Información técnica sobre la luz		Consumo de energía de CLO inicial	207 W
Flujo luminoso	26.500 lm	Consumo de energía de CLO inicial	207 W
Temperatura de color correlacionada	6500 K	Corriente de irrupción	60 A
		Tiempo de irrupción	0,6 ms
		Consumo de energía	207 W
		Factor de potencia (fracción)	0.95

GreenPerform Highbay G4

Conexión	-
Cable	Cable de 0.3 m sin enchufe
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	8

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-30 a +45 °C
-------------------------------	--------------

Controles y atenuación

Regulable	Sí
Controlador/unidad de potencia/transformador	Unidad de fuente de alimentación (encendido/apagado)
Interfaz de control	DALI
Salida lumínica constante	Programable

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material del reflector	Aluminio
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Material de fijación	Aluminio
Color de la carcasa	Gris
Acabado de cubierta/lente óptico	Transpar.
Altura total	335 mm
Diámetro total	416 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
---------------------------------	--

Código de protección de impacto mec.	IK08 [5 J protección contra vandalismo]
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

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

Tasa de falla del controlador a 5.000 h	0,1%
Vida útil media L70B50	50.000 hora(s)

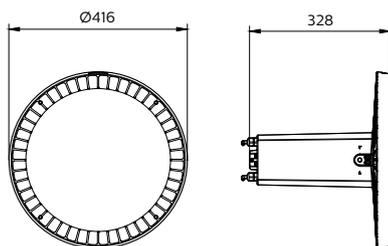
Condiciones de aplicación

Nivel de regulación máximo	5%
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BY518P LED265/CW PSD WB
Nombre del producto completo	BY518P LED265/CW PSD WB
Full EOC	911401537861
Código del pedido	911401537861
N.º de material (12NC)	911401537861
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	1

Plano de dimensiones



GreenPerform Highbay G4

