



Green Perform Highbay Elite

BY718P LED100/NW PSD WB

Fuente de alimentación con interfaz DALI - Simétrico -
Recipiente/cubierta de policarbonato - 90°

GreenPerform Highbay Elite es la innovación más reciente en una variedad exitosa de luminarios de montaje alto para aplicaciones industriales y de techos altos. El diseño único sin aleta recibió el iF Design Award 2019 y el Reddot Design Award 2019 por su atractivo estético. Sin embargo, este luminario versátil ofrece riqueza de funciones prácticas también, que incluyen una gran calidad de luz, grandes ahorros de energía, larga duración a un precio asequible y una gran variedad de paquetes lumínicos y ópticos. El luminario Green Perform Highbay Elite proporciona opciones para brindar conectividad avanzada con sistemas basados en IoT y aplicaciones de software, que incluyen el sistema Interact Pro. Si estás buscando una solución resistente y confiable "instalar y olvidar" con ventajas de conectividad, Green Perform Highbay Elite es la elección inteligente.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación con interfaz DALI
Controlador incluido	Sí
Tipo óptico	Simétrico
Tipo de cubierta/lente óptico	Recipiente/cubierta de policarbonato
Ampliación de haz de luz de la luminaria	90°
Interfaz de control	DALI
Cable	Cable de 0,3 m sin enchufe
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Salida lumínica constante	No
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	8
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Light source engine type	LED

Green Perform Highbay Elite

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de entrada	50 o 60 Hz
Corriente de irrupción	53 A
Tiempo de irrupción	0,3 ms
Factor de potencia (mín.)	0.95

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Sí

Datos técnicos de la luz	
Material de la carcasa	Aluminio
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Altura total	445 mm
Diámetro total	385 mm
Color	Negro y gris

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]

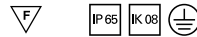
Información general	
Initial luminous flux (system flux)	11000 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%

Eficacia de la luminaria LED inicial	145 lm/W
Temperatura de color correlacionada inic.	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Potencia de entrada inicial	73 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

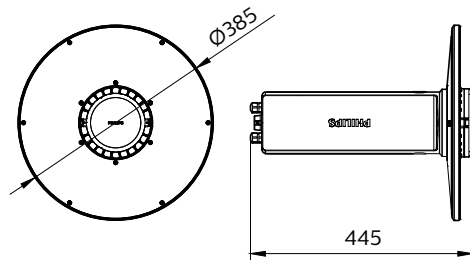
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Median useful life L70B50	75000 h

Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-30 a +50 °C
Nivel de regulación máximo	1%
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	No

Datos de producto	
Código del producto completo	911401572151
Nombre del producto del pedido	BY718P LED100/NW PSD WB
Código del pedido	911401572151
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	911401572151
Net Weight (Piece)	6,000 kg



Plano de dimensiones



BY718P GreenPerform Highbay Elite

Green Perform Highbay Elite

