

ColorGraze IntelliHue Powercore

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 9° x 9°, 305 mm (1 ft)

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 9° x 9°, 305 mm (1 ft)

Graze es una luminaria lineal para exteriores de alto rendimiento diseñada para destacar rasgos arquitectónicos tales como las texturas de las superficies, los detalles de las molduras, arcadas o ventanas. Graze IntelliHue utiliza la tecnología Philips Color Kinetics IntelliHue para generar millones de colores saturados, tonos pasteles y luz blanca de alta calidad desde la misma luminaria controlable de manera precisa. Varias longitudes de luminaria y ángulos de haz admiten una amplia gama de aplicaciones en fachadas o superficies. Su carcasa de perfil bajo, su cableado conexionado, una gama de entradas de potencia universal y un funcionamiento de línea de voltaje directa permiten que las luminarias Graze resulten fáciles de instalar y utilizar. Si deseas obtener más información, visita www.colorkinetics.com/ls/IntelliHue/ColorGraze-Powercore/.

Datos del producto

Información general	
Código de familia de lámparas	LED-HB [LED High Brightness]
Color de la fuente de luz	IntelliHue
Fuente de luz sustituible	No
Driver incluido	Si
Tipo lente/cubierta óptica	PC-UV [Cuenco de policarbonato/ cubierta resistente a UV]
Marca CE	Marcado CE

Certificado UL	UL/cUL
Datos técnicos de la luz	
Eficacia (lm/W) a 4000 K	45,8 lm/W
Eficacia (lm/W) a 2700 K	47,8 lm/W
IRC a 4000 K	81,3
CRI a 2700	86,7

ColorGraze IntelliHue Powercore

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	100-277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

Controles y regulación	
Regulable	Si

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio extruído
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Policarbonato
Longitud	305 mm
Color	ALU

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP66 [Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Clase de eficiencia energética	G
Índice de protección frente a choque mecánico	IK10 [IK10]
Estándar de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G
Certificado FCC	FCC Class A
Índice de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G
Número de registro EPREL	887736

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	687 lm
Flujo luminoso inicial a una temperatura de color de 2700 K	444 lm
Flujo luminoso inicial a una temperatura de color de 4000 K	536 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	38,8 lm/W
Potencia de entrada inicial	18.5 W

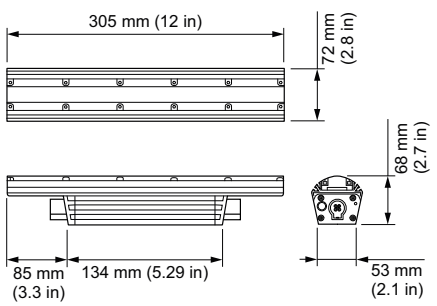
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	75000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	70000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	70000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	65000

Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C

Datos de producto	
Código de producto completo	871869921245299
Nombre de producto del pedido	BCS559 9 RGBMW L305
EAN/UPC - Producto	8718699212452
Código de pedido	423-000016-00
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Material SAP	912400135875
Copiar Peso neto (pieza)	0,345 kg
Número de catálogo	423-000016-00
Descripción del número de catálogo	ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 9° x 9°, 305 mm (1 ft)

IP66

Plano de dimensiones



BCS559 9 RGBMW L305

ColorGraze IntelliHue Powercore

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.

www.lighting.philips.com
2023, Enero 10 - Datos sujetos a cambios