



ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC

Las luminarias LED de alto rendimiento ColorBlast IntelliHue Powercore combinan efectos de color blanco saturado y vivo y efectos de cambio de color con una instalación más sencilla. ColorBlast IntelliHue Powercore ofrece una variedad de accesorios que permiten obtener ángulos de haz de luz personalizados para alumbrado por proyección, focalizaciones, iluminación vertical de paredes e iluminación a ras, junto con la eficacia y rentabilidad de la tecnología Powercore en una carcasa sólida de aluminio fundido.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Tipo óptico para exterior		Ángulo del haz de luz estrecho de 10°	
Ángulo de haz de la fuente de luz	10 °	Salida lumínica constante		No	
Color de la fuente de luz	IntelliHue	PFC del accesorio		ZCP485	
Fuente de luz reemplazable	No	Rendimiento inicial (conforme con IEC)			
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad				
Controlador/unidad de potencia/transformador	-	CRI a 4000 K		86,2	
Controlador incluido	Si	Mecánicos y de carcasa			
Tipo de cubierta/lente óptico	Vidrio templado				
Ampliación de haz de luz de la luminaria	10°	Tensión de entrada		100 a 277 V	
Cable	Cable de 1,8 m sin enchufe	Frecuencia de entrada		50 a 60 Hz	
Clase de protección IEC	Clase de seguridad I				

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

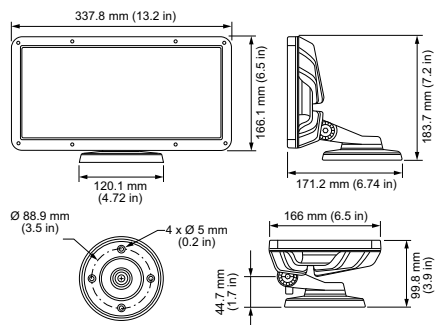
Factor de potencia (nominal)	-
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Sí
Datos técnicos de la luz	
Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	Vidrio templado
Forma de cubierta/lente óptico	Planos
Color	Gris
Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Clase de eficacia energética	G
Código de protección de impacto mec.	IK10 [20 J resistente a vandalismo]
Estándar de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G
Clasificación de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G
Número de registro de EPREL	887767
Información general	
Flujo luminoso inicial	2434 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	50,8 lm/W
Índice de reproducción de color inic.	80
Potencia de entrada inicial	50 W
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
50 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados	90300
50 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados	54000
50 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados	90300
50 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados	54000
70 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados	46100
70 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados	46100
70 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados	46100

70 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados	46100
80 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados	28600
80 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados	28600
80 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados	28600
80 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados	28600
90 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados	13100
90 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados	13100
90 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados	13100
90 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados	13100
Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
Datos de producto	
Código del producto completo	871829138839599
Nombre del producto del pedido	BCP483 36xLED-HB/RGBMW 100-277V 10 GR
EAN/UPC: producto	8718291388395
Código del pedido	423-000011-04
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	2
Material de SAP	912400133545
Copiar peso neto (pieza)	4,146 kg
Número del catálogo	423-000011-04
Descripción del número del catálogo	ColorBlast IntelliHue Powercore gen4, 100 – 277 VAC, 10" Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC



ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

Plano de dimensiones



BCP483 36xLED-HB/RGBMW 100-277V 10 GR

