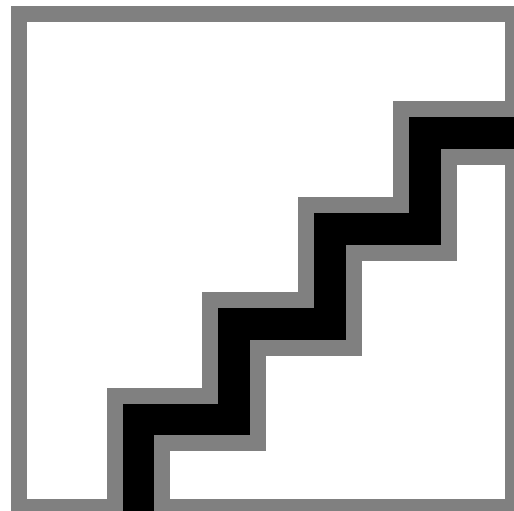




ColorBlast RGBA/ RGBW Powercore gen4



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

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

Las luminarias LED ColorBlast IntelliHue Powercore de alto rendimiento combinan efectos de cambio de color en blanco y colores intensos y saturados con una instalación simplificada. ColorBlast IntelliHue Powercore ofrece una gama de accesorios que permiten ángulos de haz de luz personalizables para proyección de luz, iluminación direccional, baño de paredes y luz rasante, junto con la eficiencia y la rentabilidad de la tecnología Powercore en una carcasa robusta de aluminio fundido

Datos del producto

Información general			
Número de fuentes de luz	36 [36 piezas]	Tipo lente/cubierta óptica	CLFT [Plana transparente]
Ángulo del haz de fuente de luz	10 °	Apertura de haz de luz de la luminaria	10°
Color de la fuente de luz	RGBW	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Fuente de luz sustituible	No	Marca CE	Marcado CE
Número de unidades de equipo	1	Certificado ENEC	Marcado ENEC
Driver/unidad de potencia/transformador	PSDMX [Unidad de fuente de alimentación con interfaz DMX]	Certificado UL	UL/cUL
Driver incluido	Si	Vida útil al 50% del flujo lumínico	72300 h
		Vida útil al 70% del flujo lumínico	72300 h
		Vida útil al 90% del flujo lumínico	20100 h

ColorBlast RGBA/RGBW Powercore gen4

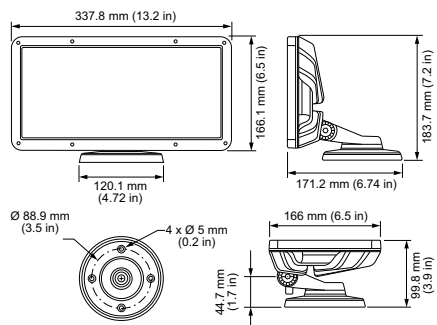
Tipo de óptica al aire libre	Haz estrecho, ángulo 10°
Flujo luminoso constante	No
Accesorio PFC	ZCP485
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	100-277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Factor de potencia (nom.)	-
Controles y regulación	
Regulable	Si
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material óptico	G
Material cubierta óptica/lente	Vidrio templado
Dispositivo de montaje	BA
Forma cubierta óptica/lente	FT
Acabado cubierta óptica/lente	Clara
Color	GR
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
Índice de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G
Número de registro EPREL	887768
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	2162 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	44,9 lm/W
Potencia de entrada inicial	50 W
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C calculado	90300

Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	54000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C calculado	90300
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	54000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	46100
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	46100
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	46100
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	46100
Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C calculado	28600
Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C notificado	28600
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C calculado	28600
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C notificado	28600
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C calculado	13100
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C notificado	13100
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C calculado	13100
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C notificado	13100
Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
Datos de producto	
Código de producto completo	871829138845699
Nombre de producto del pedido	BCP484 36xLED-HB/RGBW 100-277V 10 GR
EAN/UPC - Producto	8718291388456
Código de pedido	423-000012-04
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	2
Material SAP	912400133547
Copiar Peso neto (pieza)	4,146 kg
Número de catálogo	423-000012-04
Descripción del número de catálogo	ColorBlast Powercore gen4, RGBW, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC



ColorBlast RGBA/RGBW Powercore gen4

Plano de dimensiones



BCP484 36xLED-HB/RGBW 100-277V 10 GR

