



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



ColorBlast Powercore gen4, RGBA, 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		Operativos y eléctricos	
Número de fuentes de luz	36 [36 piezas]	Tensión de entrada	100-277 V
Ángulo del haz de fuente de luz	10°	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Color de la fuente de luz	RGBA	Factor de potencia (nom.)	-
Fuente de luz sustituible	No	Controles y regulación	
Número de unidades de equipo	1	Regulable	Si
Driver/unidad de potencia/transformador	PSDMX [Unidad de fuente de alimentación con interfaz DMX]	Mecánicos y de carcasa	
Driver incluido	Si	Material de la carcasa	Aluminio fundido
Tipo lente/cubierta óptica	CLFT [Plana transparente]	Material óptico	G
Apertura de haz de luz de la luminaria	10°	Material cubierta óptica/lente	Vidrio templado
Clase de protección IEC	Seguridad clase I	Dispositivo de montaje	BA
Marca CE	Marcado CE	Forma cubierta óptica/lente	FT
Certificado ENEC	Marcado ENEC		
Certificado UL	UL/cUL		
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		
Tipo de óptica al aire libre	Haz estrecho, ángulo 10°		
Flujo luminoso constante	No		
Accesorio PFC	ZCP485		

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	887782

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	1852 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	38,6 lm/W
Potencia de entrada inicial	50 W

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	54000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	54000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	63300
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	54000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	63300
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	54000
Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C calculado	35700

Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C notificado	35700
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C calculado	35700
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C notificado	35700
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C calculado	11300
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C notificado	11300
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C calculado	11300
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C notificado	11300

Condiciones de aplicación

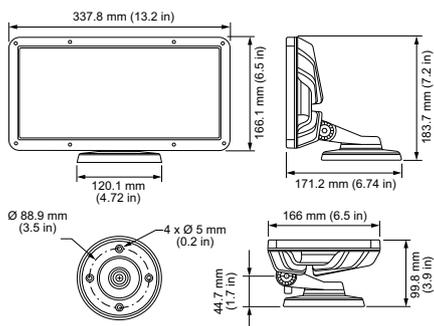
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
-------------------------------	-----------------

Datos de producto

Código de producto completo	871829138851799
Nombre de producto del pedido	BCP484 36xLED-HB/RGBA 100-277V 10 GR
EAN/UPC - Producto	8718291388517
Código de pedido	423-000013-04
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	2
Material SAP	912400133549
Copiar Peso neto (pieza)	4,146 kg
Número de catálogo	423-000013-04
Descripción del número de catálogo	ColorBlast Powercore gen4, RGBA, 100 - 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC



Plano de dimensiones



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

