



ColorBlast Powercore gen4 RGBW/RGBA



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

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

ColorBlast RGBA/RGBW Powercore gen4 kombinerar vita och rika, mättade färger för väggbelysningseffekter och färgväxlingseffekter, med enkel installation. ColorBlast Powercore gen4 har en mängd tillbehör som möjliggör anpassade spridningsvinklar för strålkastarbelysning, spotlights, "wall washing" och effektbelysning, tillsammans med Powercore-teknikens effektivitet och prisvärdhet i ett robust hölje i pressgjutet aluminium. Mer information finns på www.colorkinetics.com/ls/rgb/ > www.colorkinetics.com/ls/rgb/.

Produktdata

Allmän information		Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Antal ljuskällor	36 [36 st]	CE-märkning	CE märkning
Ljuskällans spridningsvinkel	10 °	ENEC-märkning	ENEC märkning
Ljuskällans färg	RGBW	UL-märkning	UL och cUL märkt
Utbytbar ljuskälla	Nej	Livslängd vid 50 % ljusflöde	72300 h
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Livslängd vid 70 % ljusflöde	72300 h
Driftdon/strömenhet/transformator	PSDMX [Effektförsörjning enhet med DMX interface]	Livslängd vid 90 % ljusflöde	20100 h
Driftdon ingår	Ja	Optiktyp utomhus	Smalstrålande 10°
Optikavskärmning/optiktyp	CLFT [Klar plan]	Konstant ljusflöde	Nej
Armaturens ljusfördelning	10°	EU RoHS-kompatibel	Nej
		WEEE-märkning	-

ColorBlast Powercore gen4 RGBW/RGBA

PFC-tillbehör	ZCP485
---------------	--------

Ljusteknik

Standardvinkel för stoltoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°

Drift och elektricitet

Inspänning	100 till 277 V
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektfaktor (nom)	-

Styrenheter och dimring

Dimbara	Ja
---------	----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i optiken	glas
Optisk kupa/linsmaterial	Härdat glas
Monteringsenhet	Basplatta
Optisk glaskupa/optikens form	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins	Klar
Färg	Vit

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Energieffektivitetsklass	G
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J vandalsäker]
Vibrationsstandard	Complies with ANSI C136.31, 3G
Vibrationsklassificering	Complies with ANSI C136.31, 3G
EPREL-registreringsnummer	887843

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initialt ljusflöde	2162 lm
Initialt LED-ljusutbyte	44,9 lm/W
Initial ineffekt	50 W

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Bibehållet ljusflöde 50 % vid 25 °C beräknat	90300
--	-------

Bibehållet ljusflöde 50 % vid 25 °C rapporterat	54000
Bibehållet ljusflöde 50 % vid 50 °C beräknat	90300
Bibehållet ljusflöde 50 % vid 50 °C rapporterat	54000
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 25 °C beräknat	46100
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 25 °C rapporterat	46100
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 50 °C beräknat	46100
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 50 °C rapporterat	46100
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 25 °C beräknat	28600
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 25 °C rapporterat	28600
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 50 °C beräknat	28600
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 50 °C rapporterat	28600
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 25 °C beräknat	13100
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 25 °C rapporterat	13100
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 50 °C beräknat	13100
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 50 °C rapporterat	13100

Användningsförhållanden

Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
----------------------	-----------------

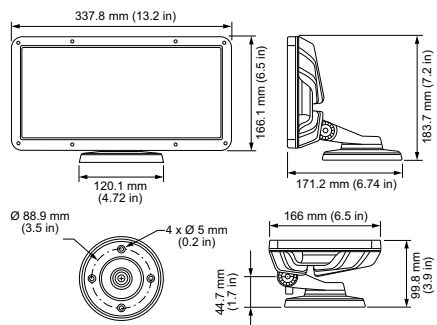
Produktdata

Fullständig produktkod	871829138841899
Beställningsproduktnamn	BCP484 36xLED-HB/RGBW 100-277V 10 WH
EAN/UPC – Produkt	8718291388418
Beställningsnummer	423-000012-00
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	2
Materialnummer (12NC)	912400130375
Net Weight (Piece)	4,146 kg
Katalognummer	423-000012-00
Beskrivning av katalognummer	ColorBlast Powercore gen4, RGBW, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), White Housing, UL/CE/CQC



ColorBlast Powercore gen4 RGBW/RGBA

Måttskiss



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

