



ColorBlast RGBW/ RGBW Powercore gen4



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

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

ColorBlast RGBW/RGBW Powercore gen4 oferuje zarówno światło białe jak i kolorowe, zarówno statyczne jak i dynamiczne. Dodatkowo łatwy montaż, szeroką gamę akcesoriów optycznych dla różnych aplikacji oraz energooszczędność. Wszystko to w wysokiej jakości obudowie wykonanej z wysokociśnieniowego odlewu aluminium odpornego na warunki zewnętrzne.

Dane produktu

Informacje ogólne		Klasa ochrony IEC	
Liczba źródeł światła	36 [36 sztuk]	Klasa bezpieczeństwa I	
Kąt rozsyłu źródła światła	10 °	Znak CE	CE
Barwa źródła światła	RGBW	Oznaczenie ENEC	ENEC
Wymienne źródło światła	brak	Oznaczenie UL	UL/cUL
Liczba jednostek osprzętu	1	Okres eksploatacji przy utrzymaniu 50% strumienia początkowego	72300 h
Zasilacz/moduł zasilający/transformatör	PSDMX [Power supply unit with DMX interface]	Okres eksploatacji przy utrzymaniu 70% strumienia początkowego	72300 h
Zawiera zasilacz	tak	Okres eksploatacji przy utrzymaniu 90% strumienia początkowego	20100 h
Typ pokryw optycznej/soczewki	CLFT [przezroczysta płaska]		
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	10°		

ColorBlast RGBA/RGBW Powercore gen4

Typ optyki zewnętrznej	wąski rozsył rozbieżność użyteczna 10°
Stały strumień świetlny	No
Akcesoria PFC	ZCP485

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	100-277 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Współczynnik mocy (Nom)	-

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Wysokociśnieniowy odlew aluminium
Materiał optyki	G
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szyba hartowana
Urządzenie montażowe	BA
Klosz/soczewki	FT
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Kolor	BK

Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Klasa energooszczędności	G
Odporność na udary mech.	IK10 [IK10]
Norma związana z drganiami	Complies with ANSI C136.31, 3G
Wskaźnik odporności na drgania	Complies with ANSI C136.31, 3G
Numer rejestracji EPREL	887844

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	2162 lm
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	44,9 lm/W
Moc znamionowa	50 W

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 25°C	90300
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	54000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 50°C	90300
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	54000

Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 25°C	46100
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	46100
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 50°C	46100
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	46100
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy obliczonej temperaturze 25°C	28600
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	28600
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy obliczonej temperaturze 50°C	28600
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	28600
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy obliczonej temperaturze 25°C	13100
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	13100
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy obliczonej temperaturze 50°C	13100
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	13100

Warunki dotyczące zastosowań

Zakres temperatury otoczenia	-40 do +50°C
------------------------------	--------------

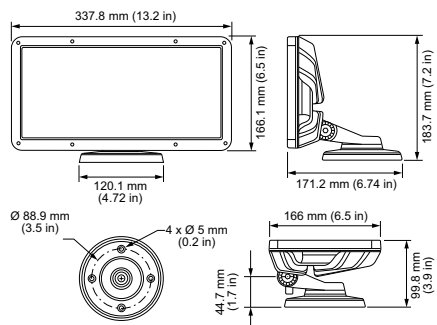
Dane produktu

Pełny kod produktu	871829138842599
Nazwa produktu na zamówieniu	BCP484 36xLED-HB/RGBW 100-277V 10 BK
EAN/UPC - Produkt	8718291388425
Kod zamówienia	423-000012-01
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	2
Material Nr. (12NC)	912400130376
Net Weight (Piece)	4,146 kg
Numer katalogowy	423-000012-01
Catalog Number Description	ColorBlast Powercore gen4, RGBW, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Black Housing, UL/CE/CQC



ColorBlast RGBA/RGBW Powercore gen4

Rysunki techniczne



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

