



ColorBlast RGB Powercore gen4



BCP480 36xLED-HB/RGB 100-277V 10 GR

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

ColorBlast RGB 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 obudowie z wysokociśnieniowego odlewu aluminiowego odpornego na warunki zewnętrzne.

Dane produktu

Informacje ogólne		Akcesoria PFC	
Kąt rozsyłu źródła światła	10 °	ZCP485	
Barwa źródła światła	RGB		
Wymienne źródło światła	brak		
Liczba jednostek osprzętu	1		
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSDMX [Power supply unit with DMX interface]		
Zawiera zasilacz	tak		
Typ pokrywy optycznej/soczewki	CLFT [przezroczysta płaska]		
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	10°		
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I		
Znak CE	CE		
Oznaczenie UL	UL/cUL		
Typ optyki zewnętrznej	wąski rozsył rozbieżność użyteczna 10°		
Eksploatacja i połączenie elektryczne		Sterowanie i ściemnianie	
Napięcie wejściowe	100-277 V	Ściemnialna	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz	tak	
Współczynnik mocy (Nom)	-		
Mechanika i korpus			
Materiał korpusu	Wysokociśnieniowy odlew aluminium		
Materiał optyki	G		
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szyba hartowana		
Urządzenie montażowe	BA		

ColorBlast RGB Powercore gen4

Klosz/soczewki	FT
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Kolor	GR

Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]
Klasa energooszczędności	G
Odporność na uduary 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	890593

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	1755 lm
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	38,8 lm/W
Init. Color Rendering Index	80
Moc znamionowa	50 W

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	72000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	72000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	72000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	72000

Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	72000
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 80% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	72000
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy obliczonej temperaturze 25°C	51400
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	51400
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy obliczonej temperaturze 50°C	51400
Utrzymanie strumienia świetlnego 90% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	51400

Warunki dotyczące zastosowań

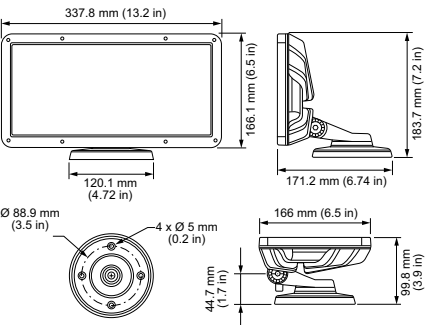
Zakres temperatury otoczenia	-40 do +50°C
------------------------------	--------------

Dane produktu

Pełny kod produktu	871829138833399
Nazwa produktu na zamówieniu	BCP480 36xLED-HB/RGB 100-277V 10 GR
EAN/UPC - Produkt	8718291388333
Kod zamówienia	123-000155-04
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	2
Material Nr. (12NC)	912400133535
SAP Net Weight (Piece)	4,146 kg
Numer katalogowy	123-000155-04
Catalog Number Description	ColorBlast Powercore gen4, RGB, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC



Rysunki techniczne



BCP480 36xLED-HB/RGB 100-277V 10 GR

ColorBlast RGB Powercore gen4

