



ColorBlast RGBW/ RGBW Powercore gen4



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 RGBW Powercore gen4 a beltéri és kültéri fényárvilágítási megoldások új generációja. Ideális választás a homlokzatvilágítási, hagyományos fényvető és súroló világítási alkalmazásokhoz, mivel egyszerre biztosítja a maximális telítettségű színeket, ill. a fehér vagy narancs színt, amelyek együttes használatával a színtartományba használható a narancssárga a melegebb színárnyalatokhoz vagy a fehér a pasztell színekhez. Ezenkívül többféle, a helyszínen választható sugárzási szöget másodlagos optikával, valamint a tartozékok teljes választéka révén rugalmas konfigurálást is biztosít.

Termék adatok

Általános információ		Vezérlővel együtt	
A fényforrások száma	36 [36 pcs]	Optika/lencse típusa	lgen
A fényforrás sugárzási szöge	10 °	A lámpatest fényszóródása	CLFT [Clear flat]
A fényforrás színe	RGBW	IEC védelmi osztály	10°
Cserélhető fényforrás	Nem	CE jelölés	I. biztonsági osztály
Szerelvényegységek száma	1 unit	ENEC jel	CE mark
Vezérlő/tápegység/transzformátor	PSDMX [Power supply unit with DMX interface]	UL jelölés	ENEC mark
		Élettartam az 50%-os fényáram-megmaradásig	UL and cUL mark
			72300 h

ColorBlast RGBA/RGBW Powercore gen4

Élettartam a 70%-os fényáram-megmaradásig	72300 h
Élettartam a 90%-os fényáram-megmaradásig	20100 h
Kültéri optika típusa	Narrow beam angle 10°
Állandó fénykibocsátás	No
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Nem
WEEE jel	-
Tartozék PFC	ZCP485

Technikai adatok

Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	100 to 277 V
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítménytényező (névleges)	-

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
---------------	------

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumíniumöntvény
Az optika anyaga	Glass
Optika/lencse anyaga	Hőkezelt üveg
Rögzítőeszköz	Baseplate
Optikai burkolat/lencse alakja	Flat
Optikai burkolat/lencse kidolgozása	Víz-tiszta
Szín	WH

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja (IP)	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Energiatakarékosági osztály	G
Mechanikus ütésvédelmi kód	IK10 [20 J vandal-resistant]
Rázkódásállósági szabvány	Complies with ANSI C136.31, 3G
Rázkódásállósági minősítés	Complies with ANSI C136.31, 3G
EPREL-regisztrációs szám	887843

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti fényáram	2162 lm
A LED-es világítóttest kezdeti hatásfoka	44,9 lm/W

Kezdeti bemeneti feszültség	50 W
-----------------------------	------

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

50% fényáram-megmaradás 25 °C-on (számított)	90300
50% fényáram-megmaradás 25 °C-on (névleges)	54000
50% fényáram-megmaradás 50 °C-on (számított)	90300
50% fényáram-megmaradás 50 °C-on (névleges)	54000
70% fényáram-megmaradás 25 °C-on (számított)	46100
70% fényáram-megmaradás 25 °C-on (névleges)	46100
70% fényáram-megmaradás 50 °C-on (számított)	46100
70% fényáram-megmaradás 50 °C-on (névleges)	46100
80% fényáram-megmaradás 25 °C-on (számított)	28600
80% fényáram-megmaradás 25 °C-on (névleges)	28600
80% fényáram-megmaradás 50 °C-on (számított)	28600
80% fényáram-megmaradás 50 °C-on (névleges)	28600
90% fényáram-megmaradás 25 °C-on (számított)	13100
90% fényáram-megmaradás 25 °C-on (névleges)	13100
90% fényáram-megmaradás 50 °C-on (számított)	13100
90% fényáram-megmaradás 50 °C-on (névleges)	13100

Alkalmazási feltételek

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-40 to +50 °C között
----------------------------------	----------------------

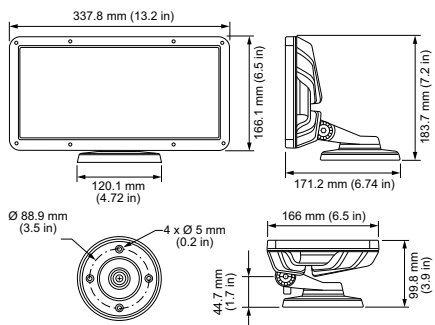
Termékadatok

Teljes termékkód	871829138841899
A termék megrendelési neve	BCP484 36xLED-HB/RGBW 100-277V 10 WH
EAN/UPC - termék	8718291388418
Rendelési kód	423-000012-00
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	2
SAP anyag	912400130375
Net Weight (Piece)	4,146 kg
Katalógusszám	423-000012-00
A katalógusszám leírása	ColorBlast Powercore gen4, RGBW, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), White Housing, UL/CE/CQC



ColorBlast RGBA/RGBW Powercore gen4

Méretezett rajza



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

