



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 nagy teljesítményű LED lámpatestek fehér ill. gazdag, telt, színes fényt sugároznak, valamint színváltoztatási effektek megjelenítésére is alkalmasak. Emelett egyszerűen felszerelhetőek. A ColorBlast Powercore gen4 számos tartozékot kínál, melyek lehetővé teszik a sugárzási szög testreszabását különböző megvilágításhoz, mint pl. tervvilágítás, kiemelő világítás, sűrűfényes megvilágítás, falak megvilágítása. Az energiatakarékosságról és a költséghatékonyságról pedig a masszív alumíniumöntvény-házban elhelyezett Powercore technológia gondoskodik.

Termék adatok

Általános információ	
A fényforrás sugárzási szöge	10 °
A fényforrás színe	RGB
Cserélhető fényforrás	Nem
Szerelvényegységek száma	1 unit
Vezérlő/tápegység/transzformátor	PSDMX [Power supply unit with DMX interface]
Vezérlővel együtt	Igen
Optika/lencse típusa	CLFT [Clear flat]
A lámpatest fényszóródása	10°
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
CE jelölés	CE mark
UL jelölés	UL and cUL mark

Kültéri optika típusa	Narrow beam angle 10°
Tartozék PFC	ZCP485
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

ColorBlast RGB Powercore gen4

Az optika anyaga	Glass
Optika/lencse anyaga	Hőkezelt üveg
Rögzítőeszköz	Baseplate
Optikai burkolat/lencse alakja	Flat
Optikai burkolat/lencse kidolgozása	Víztisztta
Szín	GR

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	890593

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti fényáram	1755 lm
A LED-es világítóttest kezdeti hatásfoka	38,8 lm/W
Kezdeti színvisszaadási index	80
Kezdeti bemeneti feszültség	50 W

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

50% fényáram-megmaradás 25 °C-on (számított)	100000
50% fényáram-megmaradás 25 °C-on (névleges)	72000
50% fényáram-megmaradás 50 °C-on (számított)	100000
50% fényáram-megmaradás 50 °C-on (névleges)	72000
70% fényáram-megmaradás 25 °C-on (számított)	100000
70% fényáram-megmaradás 25 °C-on (névleges)	72000
70% fényáram-megmaradás 50 °C-on (számított)	100000
70% fényáram-megmaradás 50 °C-on (névleges)	72000

80% fényáram-megmaradás 25 °C-on (számított)	100000
80% fényáram-megmaradás 25 °C-on (névleges)	72000
80% fényáram-megmaradás 50 °C-on (számított)	100000
80% fényáram-megmaradás 50 °C-on (névleges)	72000
90% fényáram-megmaradás 25 °C-on (számított)	51400
90% fényáram-megmaradás 25 °C-on (névleges)	51400
90% fényáram-megmaradás 50 °C-on (számított)	51400
90% fényáram-megmaradás 50 °C-on (névleges)	51400

Alkalmazási feltételek

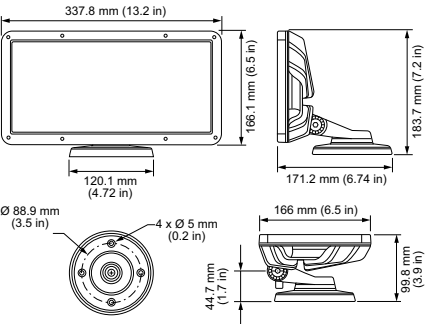
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-40 to +50 °C között
----------------------------------	----------------------

Termékatadatok

Teljes termék kód	871829138833399
A termék megrendelési neve	BCP480 36xLED-HB/RGB 100-277V 10 GR
EAN/UPC - termék	8718291388333
Rendelési kód	123-000155-04
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	2
SAP anyag	912400133535
Nettó tömeg (darab)	4,146 kg
Katalógusszám	123-000155-04
A katalógusszám leírása	ColorBlast Powercore gen4, RGB, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC



Méretezett rajza



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

ColorBlast RGB Powercore gen4

