

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

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

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

A ColorBlast IntelliHue Powercore nagy teljesítményű LED-es lámpatestek egyszerűen felszerelhetőek, és a fehér fény, valamint a gazdag, telt színek sugárzása és a színváltoztatási effektek használata mellett egyszerű szerelhetőséget is biztosítanak. A ColorBlast IntelliHue Powercore számos tartozékot kínál, melyek lehetővé teszik a sugárzási szög testreszabását fényárvilágításhoz, spotvilágításhoz, falak megvilágításához és súrolófényes világításhoz; az energiatakarékosságról és a költséghatékonyságról pedig a masszív alumíniumöntvény házban elhelyezett Powercore technológia gondoskodik. További információk: www.colorkinetics.com/ls/IntelliHue/ColorBlast-Powercore-gen4/.

Termék adatok

Általános információ	
A fényforrás sugárzási szöge	10 °
A fényforrás színe	IntelliHue
Cserélhető fényforrás	Nem
Szerelvényegységek száma	1 unit
Vezérlő/tápegység/transzformátor	No [-]
Vezérlővel együtt	Igen
Optika/lencse típusa	GT [Hőálló üveg]

A lámpatest fényszóródása	10°
Kábel	Cable 1.8 m without plug
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
CE jelölés	CE mark
ENEC jel	ENEC mark
UL jelölés	UL and cUL mark
Kültéri optika típusa	Narrow beam angle 10°
Állandó fénykibocsátás	No

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Nem
WEEE jel	-
Tartozék PFC	ZCP485

Technikai adatok

Normál dőlésszögű oszlopfej	0°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	0°
Hatásfok (lm/W) @ 4000 K	62,5 lm/W
Hatásfok (lm/W) @ 2700 K	65,5 lm/W
CRI @ 4000 K	86,2
CRI @ 2700	92,7

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
Optikai burkolat/lencse alakja	Flat
Optikai burkolat/lencse kidolgozása	Víztiszta
Szín	WH

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja (IP)	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Energiatakarékossági osztály	G
Mechanikus ütődésvédelmi 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	887841

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti fényáram	2434 lm
A LED-es világítótest kezdeti hatásfoka	50,8 lm/W
Kezdeti szinvisszaadási index	80
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

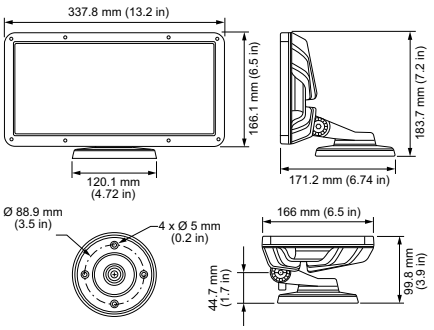
Termékadatok

Teljes termékkód	871829138835799
A termék megrendelési neve	BCP483 36xLED-HB/RGBMW 100-277V 10 WH
EAN/UPC - termék	8718291388357
Rendelési kód	423-000011-00
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	2
SAP anyag	912400130371
Net Weight (Piece)	4,146 kg
Katalógusszám	423-000011-00
A katalógusszám leírása	ColorBlast IntelliHue Powercore gen4, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), White Housing, UL/CE/CQC



ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

Méretezett rajza



BCP483 36xLED-HB/RGBMW 100-277V 10 WH

© 2022 Signify Holding Minden jog fenntartva. A Signify nem nyújt semmiféle képviseletet vagy garanciát az itt szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, és nem vállal felelősséget semmilyen ezeken alapuló intézkedésért. A dokumentumban található információk nem minősülnek kereskedelmi ajánlattételnek, és nem képezik semmilyen ajánlat vagy szerződés részét, hacsak a Signify-jal kötött megállapodás másként nem rendelkezik. Minden védjegy a Signify Holding vagy a megfelelő tulajdonosok birtokában áll.