



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

Med de förstklassiga LED-armaturerna ColorBlast IntelliHue Powercore kan du skapa vita och rika, mättade färger för väggbelysningseffekter och färgväxlingseffekter, med enkel installation. ColorBlast IntelliHue Powercore har en mängd tillbehör som möjliggör anpassade spridningsvinklar för strålkastarbelysning, spotlights, "wall washing" och effektbelysning, tillsammans med Powercore-teknikens effektivitet och prisvärdhet i ett robust hölje i pressgjutet aluminium. Mer information finns på <http://www.colorkinetics.com/Is/IntelliHue/ColorBlast-Powercore-gen4/>.

Produktdata

Allmän information			
Ljuskällans spridningsvinkel	10 °	Kabel	Cable 1.8 m without plug
Ljuskällans färg	IntelliHue	Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Utbytbar ljuskälla	Nej	CE-märkning	CE märkning
Antal driftdonsenheter	1 enhet	ENEC-märkning	ENEC märkning
Driftdon/strömenhet/transformator	No [-]	UL-märkning	UL och cUL märkt
Driftdon ingår	Ja	Optiktyp utomhus	Smalstrålande 10°
Optikavskärmning/optiktyp	GT [Härdat glas]	Konstant ljusflöde	Nej
Armaturens ljusfördelning	10°	EU RoHS-kompatibel	Nej
		WEEE-märkning	-

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

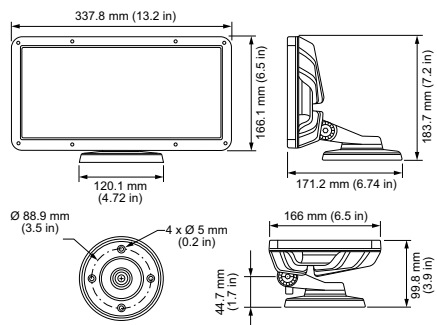
PFC-tillbehör	ZCP485
Ljusteknik	
Standardvinkel för stoltoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Ljusutbyte (lm/W) vid 4 000 K	62,5 lm/W
Ljusutbyte (lm/W) vid 2 700 K	65,5 lm/W
CRI vid 4 000 K	86,2
CRI vid 2 700	92,7
Drift och elektricitet	
Inspänning	100 till 277 V
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektfaktor (nom)	–
Styrenheter och dimring	
Dimbara	Ja
Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i optiken	glas
Optisk kupa/linsmaterial	Härdat glas
Optisk glaskupa/optikens form	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins	Klar
Färg	Vit
Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, strålskyddad]
Energieffektivitetsklass	G
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK10 [20 J vandsäker]
Vibrationsstandard	Complies with ANSI C136.31, 3G
Vibrationsklassificering	Complies with ANSI C136.31, 3G
EPREL-registreringsnummer	887841
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Initialt ljusflöde	2434 lm
Initialt LED-ljusutbyte	50,8 lm/W
Initialt färgåtergivningsindex	80
Initial ineffekt	50 W

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Bibehållet ljusflöde 50 % vid 25 °C beräknat	90300
Bibehållet ljusflöde 50 % vid 25 °C rapporterat	54000
Bibehållet ljusflöde 50 % vid 50 °C beräknat	90300
Bibehållet ljusflöde 50 % vid 50 °C rapporterat	54000
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 25 °C beräknat	46100
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 25 °C rapporterat	46100
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 50 °C beräknat	46100
Bibehållet ljusflöde 70 % vid 50 °C rapporterat	46100
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 25 °C beräknat	28600
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 25 °C rapporterat	28600
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 50 °C beräknat	28600
Bibehållet ljusflöde 80 % vid 50 °C rapporterat	28600
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 25 °C beräknat	13100
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 25 °C rapporterat	13100
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 50 °C beräknat	13100
Bibehållet ljusflöde 90 % vid 50 °C rapporterat	13100
Användningsförhållanden	
Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
Produktdata	
Fullständig produktkod	871829138835799
Beställningsproduktnamn	BCP483 36xLED-HB/RGBMW 100-277V 10 WH
EAN/UPC – Produkt	8718291388357
Beställningsnummer	423-000011-00
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	2
Materialnummer (12NC)	912400130371
Net Weight (Piece)	4,146 kg
Katalognummer	423-000011-00
Beskrivning av katalognummer	ColorBlast IntelliHue Powercore gen4, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), White Housing, UL/CE/CQC



ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

Måttskiss



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

