



# ColorBlast IntelliHue Powercore gen4



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

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

Gli apparecchi LED a elevato rendimento ColorBlast IntelliHue Powercore combinano effetti wall washing a colori intensi e saturi e variazioni cromatiche con installazione semplificata. ColorBlast IntelliHue Powercore offre una gamma di accessori che consentono di personalizzare l'angolo del fascio per applicazioni di illuminazione a proiezione, con faretto spot, effetto wall-washing e radente, oltre a garantire l'efficienza e il risparmio energetico della tecnologia Powercore in un corpo robusto in alluminio pressofuso.

## Dati del prodotto

Informazioni generali		Marchio CE	
Angolo del fascio della sorgente luminosa	10°	Marchio ENEC	ENEC mark
Colore sorgente luminosa	IntelliHue	Marchio UL	UL and cUL mark
Sorgente luminosa sostituibile	No	Tipo di ottica aree esterne	Narrow beam angle 10°
Numero di unità elettriche	1 unit	Emissione luminosa costante	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	No [ - ]	Marchio WEEE	-
Driver incluso	Si	Accessori PFC	ZCP485
Tipo copertura ottica/lenti	GT [ Vetro temperato GT ]	<b>Dati tecnici di illuminazione</b>	
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	10°	CRI a 4000 K	86,2
Cavo	Cable 1.8 m without plug		
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I		

# ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	100 to 277 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Fattore di potenza (Nom)	-

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

## Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale ottico	Glass
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
Forma copertura ottica/lenti	Flat
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Colore	Grigio GR

## Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP66 [ Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Classe di efficienza energetica	G
Codice protezione impatti meccanici	IK10 [ 20 J vandal-resistant]
Standard vibrazioni	Complies with ANSI C136.31, 3G
Resistenza alle vibrazioni	Complies with ANSI C136.31, 3G
Numero di registrazione EPREL	887767

## Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	2434 lm
Efficienza iniziale apparecchio LED	50,8 lm/W
Indice di resa dei colori iniz.	80
Potenza in ingresso iniziale	50 W

## Rendimento nel tempo (conformità IEC)

50% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	90300
50% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	54000
50% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	90300

50% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	54000
70% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	46100
70% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	46100
70% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	46100
70% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	46100
80% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	28600
80% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	28600
80% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	28600
80% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	28600
90% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	13100
90% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	13100
90% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	13100
90% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	13100

## Condizioni di applicazione

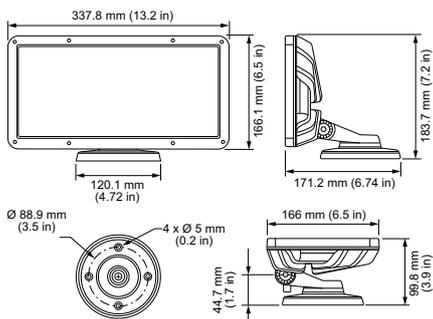
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C
---------------------------------	-----------------

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871829138839599
Nome prodotto ordine	BCP483 36xLED-HB/RGBMW 100-277V 10 GR
EAN/UPC - Prodotto	8718291388395
Codice d'ordine	423-000011-04
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	2
Materiale SAP	912400133545
Peso netto (al pezzo)	4,146 kg
Numero catalogo	423-000011-04
Numero catalogo Descrizione	ColorBlast IntelliHue Powercore gen4, 100 – 277 VAC, 10° Native (no spread lens), Gray Housing, UL/CE/CQC



## Disegno tecnico



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

## ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

