

iColor Flex LMX gen2

BGC495 50 RGB CLFT12 BK

iColor Flex LMX gen2, Clear Flat Lens, Black Housing, 12 in On-Center Node Spacing

Gdy projektanci potrzebują barwnych matrycowych wyświetlaczy LED RGB o dużej jasności albo muszą zaprojektować pomysłowe prezentacje ekranowe w niskiej rozdzielczości, świetnym rozwiązaniem będą oprawy iColor Flex LMX gen2. To elastyczne sznury punktów LED o bardzo wysokiej luminancji. Każdym punktem Flex LMX gen2 można sterować indywidualnie, co zapewnia maksymalną uniwersalność stosowania.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Liczba źródeł światła	50 [50 sztuk]
Kod rodziny źródła światła	LED-MD [LED Multi-die]
Barwa źródła światła	RGB
Wymienne źródło światła	brak
Zawiera zasilacz	brak
Typ pokrywy optycznej/soczewki	CLFT12 [przezroczysta płaska 30 cm odstępu]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	105°
Znak CE	CE

Dane techniczne oświetlenia	
Światłość (wartość szczytowa) na osi wiązki na węzeł	11 cd

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	24 V

Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	tak

Mechanika i korpus	
Materiał korpusu	poliwęglan
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	poliwęglan
Kolor	BK

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Kod klasy szczelności IP	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]

iColor Flex LMX gen2

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Initial luminous flux	30 lm
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	30 lm/W
Moc znamionowa	1 W

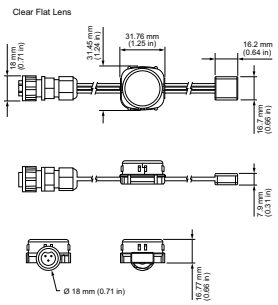
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	60000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	60000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 25°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 25°C	60000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 50°C	100000
Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 50°C	60000

Warunki dotyczące zastosowań	
Zakres temperatury otoczenia	-40 do +50°C

Dane produktu	
Pełny kod produktu	871829162307699
Nazwa produktu na zamówieniu	BGC495 50 RGB CLFT12 BK
EAN/UPC - Produkt	8718291623076
Kod zamówienia	101-000077-01
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	912400130023
SAP Net Weight (Piece)	0,980 kg
Numer katalogowy	101-000077-01
Catalog Number Description	iColor Flex LMX gen2, Clear Flat Lens, Black Housing, 12 in On-Center Node Spacing

IP66

Rysunki techniczne



iColor Flex LMX gen2

© 2021 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Wszystkie znaki towarowe są własnością Signify Holding lub ich odpowiednich właścicieli.