



iColor Flex LMX gen2

iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, Black Housing, 4 in On-Center Node Spacing

iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, Black Housing, 4 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		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Liczba źródeł światła	50 [50 sztuk]	Napięcie wejściowe	24 V
Kod rodziny źródła światła	LED-MD [LED Multi-die]	Sterowanie i ściemnianie	
Barwa źródła światła	RGB	Ściemnialna	tak
Wymienne źródło światła	tak	Mechanika i korpus	
Zawiera zasilacz	brak	Materiał korpusu	poliwęglan
Typ pokrywy optycznej/soczewki	TSDM4 [przezroczysta kopuła 4 cale oddzielna]	Materiał pokrywy optycznej/soczewki	poliwęglan
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	165°	Kolor	BK
Znak CE	CE	Zatwierdzenie i Aplikacja	
Dane techniczne oświetlenia		Kod klasy szczelności IP	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody]
Światłość (wartość szczytowa) na osi wiązki na węzeł	2,2 cd		

iColor Flex LMX gen2

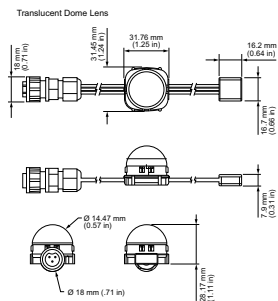
Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Initial luminous flux	13 lm
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	13 lm/W
Moc znamionowa	1 W

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	871829162310699
Nazwa produktu na zamówieniu	BGC495 50 RGB TSDM4 BK
EAN/UPC - Produkt	8718291623106
Kod zamówienia	101-000077-04
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	912400130026
SAP Net Weight (Piece)	0,980 kg
Numer katalogowy	101-000077-04
Catalog Number Description	iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, Black Housing, 4 in On-Center Node Spacing

IP 66

Rysunki techniczne



iColor Flex LMX gen2

