



# 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

iColor Flex LMX gen2 sono stringhe flessibili di grandi nodi LED ad alta intensità con luce colorata intelligente progettate per creare effetti straordinari e grandi installazioni senza i vincoli di forma, dimensioni o spazio dell'apparecchio. Ogni stringa iColor Flex LMX gen2 è composta da 50 nodi LED indirizzabili individualmente, dotati di integrazione dinamica di potenza, comunicazione e controllo. Il formato flessibile si adatta a configurazioni bidimensionali e tridimensionali, mentre l'emissione luminosa elevata supporta la visualizzazione di qualità superiore a lunga distanza per applicazioni di illuminazione architettonica d'accento e perimetrale, insegne di grandi dimensioni e proiezioni video su interi edifici.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Dati tecnici di illuminazione	
Numero di sorgenti luminose	50 [ 50 pcs]	Intensità luminosa (valore di picco) sull'asse del fascio per nodo	2,2 cd
Codice famiglia lampada	LED-MD [ LED Multi-die]	Funzionamento e parte elettrica	
Colore sorgente luminosa	RGB	Tensione in ingresso	24 V
Sorgente luminosa sostituibile	Si	Controlli e regolazione del flusso	
Driver incluso	No	Regolabile	Si
Tipo copertura ottica/lenti	TSDM4 [ Transparent dome 4 inch separated]	Meccanica e corpo	
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	165°	Materiale del corpo	Policarbonato
Marchio CE	CE mark		

## iColor Flex LMX gen2

Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Colore	Nero BK

### Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP66 [ Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
-------------------------------	---

### Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	13 lm
Efficienza iniziale apparecchio LED	13 lm/W
Potenza in ingresso iniziale	1 W

### Rendimento nel tempo (conformità IEC)

50% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	100000
50% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	60000
50% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	100000
50% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	60000
70% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	100000
70% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	60000
70% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	100000
70% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	60000

### Condizioni di applicazione

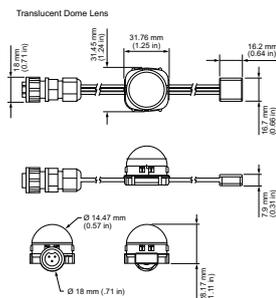
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C
---------------------------------	-----------------

### Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871829162310699
Nome prodotto ordine	BGC495 50 RGB TSDM4 BK
EAN/UPC - Prodotto	8718291623106
Codice d'ordine	101-000077-04
Codice locale	62310699
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
Materiale SAP	912400130026
Peso netto SAP (Pezzo)	0,980 kg
Numero catalogo	101-000077-04
Numero catalogo Descrizione	iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, Black Housing, 4 in On-Center Node Spacing

IP66

## Disegno tecnico



## iColor Flex LMX gen2

