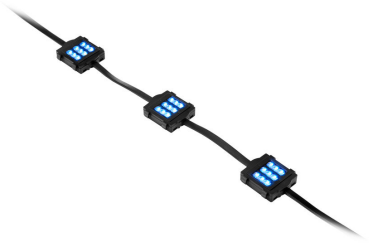
PHILIPS

Lighting



Oprawy pikselowe świecące światłem bezpośrednim do kreatywnych zastosowań architektonicznych i multimedialnych na elewacjach

UniString

UniString to montowany powierzchniowo, przeznaczony do montażu na zewnątrz i o kompaktowych rozmiarach architektoniczny łańcuch LED do bezpośredniego oglądania, który został zaprojektowany do zastosowań w oświetleniu zewnętrznym fasad architektonicznych i medialnych. Solidna konstrukcja mechaniczna, łatwy montaż i unikalne soczewki optyczne sprawiają, że UniString jest idealnym rozwiązaniem dla budynków/fasad medialnych, mostów, aren, teatrów, parków rozrywki i centrów rekreacyjnych. Dostępne kolory: biały, monochromatyczny, RGB, RGBW i regulowana biel. Dostępne w symetrycznych i asymetrycznych rozkładach optycznych z opcją sterowania DMX, aby dać architektom i projektantom swobodę eksploracji szerokiego zakresu koncepcji i projektowania bez ograniczeń.

Korzyści

- Dostępne w trzech rozmiarach i trzech zakresach mocy, aby dopasować się do wszelkich wymagań zastosowań.
- Solidna konstrukcja i stopień ochrony IP66 do zastosowań zewnętrznych.
- Opcja wiązki asymetrycznej zapewnia większą wydajność, lepszą widoczność i zmniejsza zanieczyszczenie światłem w wysokich budynkach i wieżach.
- Okablowanie przelotowe do zasilania i danych DMX przez złącza IP67
- Dostępne w opcjach montażu na szynie i powierzchni

Cechy

- Standard: RGBW, RGB, 2700K, 3000K i 4000K
- Opcja: 5000K, kolory monochromatyczne i regulowana biel
- Standardowa wielkość piksela 125 mm (od środka do środka) dla małych i średnich rozmiarów
- Standardowa wielkość piksela 200 mm (od środka do środka) dla dużych rozmiarów
- Dostępne niestandardowe szyny montażowe (sprzedawane osobno)

Zastosowanie

- Mosty, pomniki i fasady
- Krajobraz
- Parki i place

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Wyłącznie do użytku na zewnątrz

Wersje

159A0723

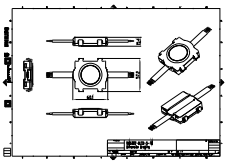
159A0835

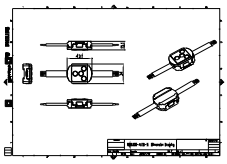
159A0345

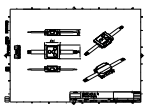
159A0639

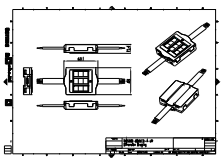
159A0588

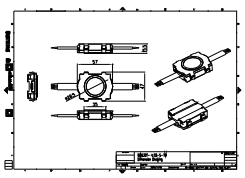
Rysunki techniczne











UniString

Informacje ogólne

W zestawie sterownik	Nie
Wymienne źródło światła	Nie

Dane techniczne oświetlenia

Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus

Typ klosza	Przezroczysty klosz z poliwęglanu
Kolor Korpusu	Czarny
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK06
Kod stopnia ochrony	IP66

Certyfikaty i zastosowania

Znak CE	Tak
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 750°C, czas 30 s

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Strumień Świetlny
74777799	BWS301 6LED 40K 24V S TM N16P12	110° x 110°	Barwa biała neutralna	4000 K	108 lm
74733399	BWS300 4LED 27K 15V S N16P12	110° x 110°	barwa ciepło-biała	2700 K	67 lm
74802699	BWS302 8LED 40K 24V S TM N10P20	110° x 110°	Barwa biała neutralna	4000 K	151 lm
74740199	BWS300 4LED 40K 15V S TM N16P12	110° x 110°	Barwa biała neutralna	4000 K	71 lm
74816399	BWS302 8LED 40K 24V A LR N10P20	85° x 110°	Barwa biała neutralna	4000 K	134 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
74777799	BWS301 6LED 40K 24V S TM N16P12	24 W
74733399	BWS300 4LED 27K 15V S N16P12	16 W
74802699	BWS302 8LED 40K 24V S TM N10P20	20 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
74740199	BWS300 4LED 40K 15V S TM N16P12	16 W
74816399	BWS302 8LED 40K 24V A LR N10P20	20 W

© 2026 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.