



Exteriérové bodové svietidlo viditeľné na dennom svetle s inteligentným svetlom RGB

ArchiPoint iColor

ArchiPoint iColor Powercore je exteriérová osvetľovacia sústava LED viditeľná na dennom svetle, ktorá je ideálna na použitie v rozličných aplikáciách na priame alebo signálne osvetlenie, ako aj akcentačné osvetlenie, napríklad chodníkov a značiek. Tieto všestranné nízkoprofilové systémy zobrazujú videá veľkých rozmerov, grafické prvky a dômyselne navrhnuté dynamické efekty v množstve rôznych koncepcií vrátane architektonických, obchodných a zábavných inštalácií. Riešenie ArchiPoint iColor Powercore v hliníkovom telese s drsným povrchom ponúka maximálny výkon s energetickou účinnosťou a ekonomickou technológiou Powercore.

Výhody

- Dobré viditeľné v jasne osvetlenom mestskom prostredí, ako aj za bieleho dňa – dokonca na priamom slnečnom svetle
- Integrovaná technológia Powercore
- K dispozícii viacero šošoviek

Vlastnosti

- Viditeľné aj cez deň – generuje až 25 150 nitov inteligentného farebného svetla v nízko profilovom telese odolnom proti poveternostným vplyvom. Skvelé pre veľkorozmerné videá, na dynamické efekty a iné využitia priameho osvetlenia. Dobré viditeľné v jasne osvetlenom mestskom prostredí, ako aj za bieleho dňa – dokonca na priamom slnečnom svetle.
- Priame osvetlenie alebo iluminácia – zvyrazňuje veľkorozmerné videá umiestnené na architektonických objektoch, mediálnych fasádach budov a reklamných plochách určené na zobrazovanie cez deň alebo v noci. Nepriama iluminácia umožňuje vysokointenzívne osvetlenie pre výstražné svetlá, chodníky a ukazovatele.
- K dispozícii viacero montážnych základní – montážna základňa Conduit Mounting Base má bočné a zadné otvory na flexibilné zapojenie do inštalácií s povrchovou montážou. Skrytá základňa Conduit Mounting Base ukrýva všetky vedenia a káble pod povrchom a zaisťuje tak ničím nerušený vzhľad.
- Mimoriadna konzistencia a presnosť farieb – Optibin, moderný algoritmus zlučovania (tzv. binning), určuje nový štandard pre konzistenciu a rovnomernosť farby LED svetelných zdrojov používaných v segmente výroby.
- Flexibilné montážne verzie – nízko profilové svietidlá umožňujú montáž v priestoroch príliš malých na konvenčné bodové osvetlenie. Rozličné dostupné montážne základne sa dajú flexibilne využiť pri mnohých typoch a podmienkach montáže.

Aplikácie

- Architektúra
- Maloobchodné predajne
- zábavné zariadenia

Špecifikácia

Typ	BCP780
Svetelný zdroj	Integrovaný modul LED
Výkon (+/-10 %)	25 W
Uhol vyžarovania	180°
Svetelný tok	500 lm
Svetelná účinnosť	20 lm/W
Pokles svetelného toku – L50	50 000 hodín pri T
Rozsah prevádzkovej teploty	-40 až +50 °C
Napájač	Zabudovaný (modul LED s vlastným predradníkom)
Napájací/dátový zdroj	Dátová jednotka Pro; integrovaný silový/dátový zdroj pre inteligentné diódové svietidlá používajúce technológiu Powercore
Napájacie napätie	120 – 240 V, striedavý prúd, 50 – 60 Hz
Rázový prúd	
Stmievanie	Digitálne prostredníctvom Data Enabler Pro

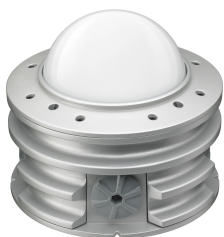
Vstup riadiaceho systému	DMX alebo Ethernet
Optika	Symetrické široké vyžarovanie
Optický kryt	Priehľadná klenba (TSDM) Číry plochý kryt (CLFT)
Materiál	Teleso: hliník Kryt: polykarbonát
Farba	Striebornosivá RAL9006
Zapojenie	Voľný prívod cez priechodky
Káblová priechodka	ZCP780 MB SI CE: 4 x priechodka M25 ZCP780 WMB SI CE: 1 x priechodka M25 ZCP780 BAJ SI: konektory
Príslušenstvo	Montážna základňa, clona proti oslneniu Dátová jednotka Data enabler Pro
Poznámky	Ku každej osvetľovacej sústave BCP780 ArchiPoint treba samostatne objednať montážnu základňu ZCP780 (ZCP780 MB/ZCP780 WMB/ZCP BAJ).

ArchiPoint iColor

Versions



Podrobnosti o produkte



ArchiPoint iColor Powercore Detail
Photo Dome Lens

