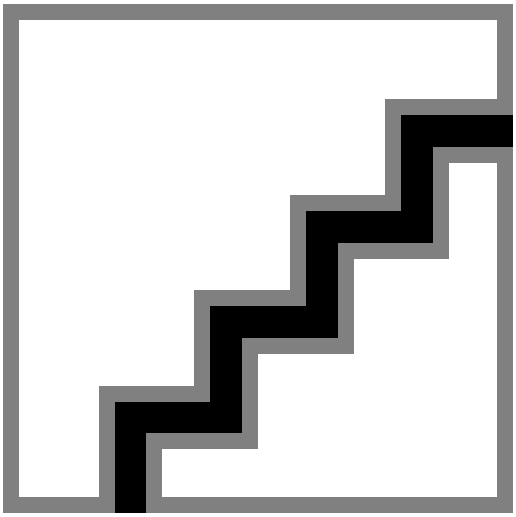


# ArchiPoint iColor Powercore - Punto luce a LED visibile di giorno con luce a colori intelligente

## ArchiPoint iColor

ArchiPoint iColor Powercore, un punto luce a LED visibile di giorno e adatto all'uso in ambienti esterni, è ideale per una vasta gamma di applicazioni architetturali e di segnalazione, nonché per applicazioni d'accento come l'illuminazione di percorsi e marker. Questi apparecchi versatili dal profilo ridotto sono in grado di riprodurre video, elementi grafici e intricati effetti dinamici su larga scala in una varietà di ambientazioni, incluse installazioni nel campo dell'architettura, dei negozi e dello spettacolo.ArchiPoint iColor Powercore offre una emissione ad alta intensità abbinata all'efficienza e ai vantaggi della tecnologia Powercore in un robusto corpo in alluminio. Powercore fornisce tensione di linea e segnale agli apparecchi tramite un singolo cavo, semplificando notevolmente l'installazione e riducendo il costo totale del sistema.

**Vantaggi**

- Facilmente visibile negli ambienti urbani molto illuminati e alla luce naturale, anche in caso di luce diretta del sole
- Tecnologia Powercore integrata
- Opzioni lenti multiple

## Caratteristiche

- Visibilità di giorno: luce a colori intelligente con emissioni superiori a 25.150 nit in un corpo impermeabile e basso profilo, ideale per video ed effetti dinamici su larga scala e altre applicazioni a vista diretta. Facilmente visibile negli ambienti urbani molto illuminati e alla luce naturale, anche in caso di luce diretta del sole.
- Vista o illuminazione diretta: supporta video su larga scala nelle applicazioni nel campo dell'illuminazione architetturale, delle facciate multimediali e della pubblicità, per la visione diurna o notturna. L'illuminazione indiretta offre livelli elevati di intensità per l'illuminazione a fasci, di percorsi e marker.
- Opzioni multiple di montaggio della base: la base di montaggio a canalina offre aperture laterali e posteriori per collegamenti flessibili in installazioni su superficie. La base di montaggio a canalina nascosta nasconde tutte le canaline e i cavi dietro la superficie di montaggio per un aspetto ordinato.
- Uniformità e accuratezza dei colori di qualità superiore: Optibin, un algoritmo binning avanzato, definisce un nuovo standard in termini di uniformità del colore delle sorgenti LED durante la produzione.
- Opzioni di installazione flessibili: gli apparecchi a basso profilo rendono possibile l'installazione negli spazi troppo ridotti per le luci spot tradizionali. Opzioni multiple di montaggio della base offrono flessibilità in un'ampia gamma di tipi di installazioni e situazioni.

## Applicazione

- Illuminazione architetturale
- Negozi
- Spettacolo

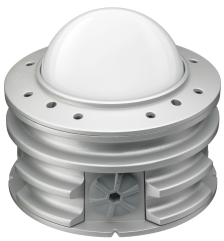
## Specifiche

| | |
|---|---|
| **Tipo** | BCP780 |
| **Sorgente luminosa** | Modulo LED integrato |
| **Potenza (+/-10%)** | 25 W |
| **Angolo del fascio** | 180º |
| **Flusso luminoso** | 500 lm (opale) 770 lm (trasp.) |
| **Efficianza apparecchio** | 20 lm/W |
| **Mantenimento flusso luminoso - L50** | 50.000 ore at T |
| **Temperatura operativa** | Da - 40 a +50ºC |
| **Driver** | Integrato (modulo LED con driver indipendente) |
| **Alimentazione/dati** | tramite Data Enabler Pro: integrazione alimentazione/dati per apparecchi LED intelligenti basati su tecnologia Powercore |
| **Tensione di rete** | 120-240 V CA / 50-60 Hz |
| **Corrente di spunto** | ..... |
| **Regolazione del flusso** | Digitale tramite Data Enabler Pro |
| **Ingresso sistema di controllo** | DMX o Ehternet sul Data Enabler |

| | |
|---|---|
| **Ottica** | Simmetrica fascio largo |
| **Copertura ottica** | Semisferica opale (TSDM) |
| | Piana trasparente (CLFT) |
| **Materiale** | Corpo: alluminio pressofuso |
| | Copertura: policarbonato |
| **Colore** | Grigio argento RAL9006 |
| **Collegamento** | Cavo a terminali liberi |
| **Basi di montaggio** | ZCP780 MB SI CE: 4 x Passacavo M25 |
| | ZCP780 WMB SI CE: 2 x Passacavo M25 posteriore |
| | ZCP780 BAJ SI: con connettori |
| **Accessori** | Base di montaggio, Schermo a visiera |
| | Data enabler Pro |
| **Note** | Per ogni AchiPoint BCP780 va ordinata separatamente una base di montaggio ZCP780 (ZCP780 MB / ZCP780 WMB / ZCP BAJ) e occorre utilizzare un Data Enabler Pro per alimentazione/segnale. |

## Versions

## Dati del prodotto



ArchiPoint iColor Powercore Detail Photo Dome Lens

OPDP_BCP780i_0005-Detail photo

## Dati del prodotto

OPDP_BCP780i_0011-Detail photo

OPDP_BCP780i_0013-Detail photo

OPDP_BCP780i_0015-Detail photo

OPDP_BCP780i_0021-Detail photo

OPDP_BCP780i_0023-Detail photo

# ArchiPoint iColor

## Dati del prodotto

© 2022 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Tutti gli altri marchi sono di proprietà di Signify Holding o dei rispettivi proprietari.