



# ColorReach Powercore gen2 – új generációs LED-es fényárvilágítás az egyedi homlokzatok és szerkezetek megvilágítására

## ColorReach Powercore gen2

A ColorReach Powercore gen2 a LED-alapú világítástechnológia és vezérelhetőség minden előnyét egy elegáns, kifejezetten a nagyméretű installációk – például felhőkarcolók, kaszinók, hidak, kikötők, emlékművek és parkok – igényeire tervezett lámpatestben egyesíti. Korábban LED-es rendszerben még soha el nem ért fénykibocsátásával a ColorReach Powercore gen2 teljesen új lehetőségeket tár fel a kültéri világításban. A különleges alkalmazási területekhez fehér vagy színes csatornákat tartalmazó, egyedi konfigurációk is kaphatók.

### Előnyök

- Páratlan fényáram
- Osztott kialakítás a különböző optikák kombinálásához egy lámpatesten belül
- Kompatibilis az iparág legelterjedtebb vezérlőivel

## ColorReach Powercore gen2

### Szolgáltatások

- Gazdag, telített, színek, 8000 lument meghaladó fényárammal, akár 150 méter feletti távolságra is világíthatunk
- Cserélhető másodlagos optikák 8°-os, 13°-os, 23°-os, 40°-os, 63°-os és aszimmetrikus 5° x 17°-os kivitelben
- Egyszerű pozicionálás és a lámpatest teljes 360°-os forgathatósága
- Működik a Philips szabályzóinak teljes családjával, valamint a más gyártású DMX-szabályozókkal is
- Integrált Powercore technológia és Philips Data Enabler Pro

### Alkalmazás

- Nagyméretű, egyedi homlokzatok és szerkezetek világításához

### termékjellemzők

|                                                        |                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Típus</b>                                           | DCP776                                                                                         |
| <b>Fényforrás</b>                                      | Beépített LED-modul                                                                            |
| <b>Teljesítmény</b><br>(maximális, állandó állapotban) | 290 W                                                                                          |
| <b>Sugárzási szög</b>                                  | 8, 13, 23, 40 vagy 63° (fényugárszóró lencsék)<br>5 x 17° (aszimmetrikus fényugárszóró lencse) |
| <b>Fényáram</b>                                        | 8488 lm                                                                                        |
| <b>Világítótest hatásfoka</b>                          | 29.2 lm/W                                                                                      |
| <b>Fényáram-megmaradás</b>                             | 90 000 óra 25°C-on                                                                             |
| – L50                                                  | 68 000 óra 50°C-on                                                                             |
| <b>Működési hőmérséklet-tartomány</b>                  | –20°C-tól +50°C-ig                                                                             |

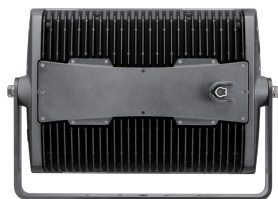
|                            |                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Táp- és adatellátás</b> | Data Enabler Pro; integrált adat- és tápellátás a Powercore megoldást használó intelligens LED-es világítótestekhez |
| <b>Vezérlő</b>             | Integrált                                                                                                           |
| <b>Hálózati feszültség</b> | 100–240 V AC, 50–60 Hz                                                                                              |
| <b>Fényerő-szabályozás</b> | Digitális fényerő-szabályozás a Data Enabler Pro megoldással                                                        |
| <b>Anyag</b>               | Tokozás: öntött alumínium<br>Lencse: hőkezelt üveg                                                                  |
| <b>Csatlakozás</b>         | integrált vízhatlan csatlakozódugók/-aljzatok                                                                       |
| <b>Felszerelés</b>         | Felületre rögzített                                                                                                 |
| <b>Tartozékok</b>          | Fényugárszóró lencsék peremmel                                                                                      |

### Versions



## ColorReach Powercore gen2

### Termék részletei



ColorReach Powercore gen2 four  
channel floodlight LED fixture back  
view



ColorReach Powercore gen2 four  
channel floodlight LED fixture  
front view



ColorReach Powercore gen2 four  
channel floodlight LED fixture side  
view

