



Arkkitehtoninen ledikohdevalaisin, jossa on älykäs värillinen valo

ColorBurst Powercore gen2

ColorBurst Powercore gen2 on tehokas ulkotiloihin sopiva ledivalaisin, joka on suunniteltu korostus- ja kohdevalaistukseen. Vakiomalliset arkkitehtoniset valaisimet tuottavat jopa 963 luumenin valovirran täydellä väriskaalalla, jolla voidaan luoda dynaamisia valaistusefektejä esimerkiksi ylöspäin suuntautuvalla valolla. Se sopii myös hyvin valonheitin- ja koristevalaistukseen.

Hyödyt

- Entistä laadukkaampaa valoa tuottava uudistettu optiikka, joka parantaa yksittäisten ledien värinsekoitusominaisuuksia ja värin tasaisuutta
- Laaja valikoima uusia Philipsin lisävarusteita ja neljä valaisinrunгон väri vaihtoehtoa
- Entistä parempi väriyhtenäisyys kaikissa tuoteperheen ledivalaisimissa Chromasync-tekniikan ansiosta

ColorBurst Powercore gen2

Ominaisuudet

- Laaja valikoima uusia Philipsin lisävarusteita mahdollistaa monipuolisen muokattavuuden. Alkuperäisen 8 asteen linssin lisäksi valokeilaa voidaan muokata viidellä erilaisella hajotinlinssillä tuottamaan 20, 40, 60 ja 80 asteen sekä 10 x 40 asteen (epäsymmetriset) valonjaot. Neljä rungon väri vaihtoehtoa (musta, harmaa, valkoinen ja pronssi) sekä mahdollisuus lisätä häikäisysuojaa, täysi- tai puolihäikäisysuojaa tarjoavat uusia esteettisiä mahdollisuuksia suunnittelijoille ja arkkitehteille.
- Chromasync-tekniikka parantaa tuoteperheen ledivalaisimien välistä väriyhtenäisyyttä. Kalibroitu valon mittauslaite luo valmistusprosessin aikana algoritmin, jolla määritetään kaikille saman tuoteperheen ledivalaisimille yhteinen värinvalvonta-alue. Kun Chromasync on otettu käyttöön, valaisimien väriyhtenäisyys saavutetaan ilman, että kunkin valaisimen väripisteitä olisi säädettävä manuaalisesti.
- Täyttää korroosionkestävyyttä koskevan ASTM G85 -standardin ja ANSI C136.31-2010 -tärinästandardin vaatimukset.
- Sisältää innovatiivisen uudistetun optiikan, joka parantaa yksittäisen ledin valon laatua, ja siten jokaisen ColorBlast Powercore gen2 -valaisimen värinsekoitusominaisuuksia ja värin tasaisuutta.
- Uusi litteä linssi estää veden kertymisen valaisimeen, mikä suojaa ledimoduulia koko valaisimen käyttöiän ja parantaa näin valaisimen kestävyyttä.
- Patentoidun Powercore-tekniikka ohjaa syöttöjännitettä valaisimiin suoraan verkkojännitteestä nopeasti, tehokkaasti ja tarkasti. Philips Color Kinetics Data Enabler Pro yhdistää ohjausdatan syöttöjännitteeseen ja siirtää ne valaisimiin yhdellä vakiomuotoisella kaapelilla, mikä yksinkertaistaa asennusta merkittävästi ja laskee järjestelmän kokonaiskustannuksia.

Käyttökohteet

- Valonheitinvalaistus
- Kohdevalaistus
- Koristeellinen valaistus

Spesifikaatiot

Valonlähde	Integroitu ledimoduuli
Valaisimen valokeilan hajautus	8°
Valovirta alussa	927 lm
LED-valaisimen tehokkuus alussa	31 lm/W
Tulojännite	100 – 277 V

Materiaali	Runko:
Valaisimen pääväri	Harmaa, musta, pronssi, valkoinen Musta, valkoinen, harmaa tai pronssinvärinen
Lisävarusteet	Koristerengas, puolihäikäisysuoja, täysi häikäisysuoja, häikäisysuoja, useita levitinlinsejä
Muita tietoja	Kaikki lisävarusteet on tilattava erikseen

ColorBurst Powercore gen2

Versions



Tuotetiedot



ColorBurst IntelliHue Powercore
LED spotlight Architectural fixture,
back view



ColorBurst IntelliHue Powercore
LED spotlight Architectural fixture,
front view



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture

ColorBurst Powercore gen2

Tuotetiedot



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Landscape fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture

