DecoScene LED BBP623

BBP623 34xLED-HB/RGB II WB GF GR DMX RMR

DecoScene LED Accent - 34 kpl - LED High Brightness - Leveä keila - Huurrettu lasi - Dynamic DMX - Upotettava asennuskotelo, pyöreä

Rakennusta tai monumenttia valaistaessa ja hienovaraisia, yksittäisiä korostustehosteita luotaessa monien valaistussuunnittelijoiden ihanteellinen valaisin on näkymätön. Tähän tarpeeseen sopii parhaiten maahan upotetut valonheittimet. DecoScene LED tarjoaa optimaalisen ylöspäin suuntautuvan valaistuksen, joka voi olla valonheittimen voimakas kuin hienovarainenkin tehoste, joka korostaa yksityiskohtia. Sen ainutlaatuinen suuntaava optiikka tuottaa tasaisen valovirran. Valaisimen pyöreä runko asettuu päällysteen, betonin tai nurmikon tasalle, jolloin pinta on tasainen ja huomaamaton päivänvalossa. LED-teknologian ja luokkansa parhaan optiikan ansiosta DecoScene LED on todella monipuolinen ratkaisu – helppo asentaa ja luo minne tahansa täydellisen valaistustehosteen.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähteiden määrä	34 [34 kpl]
Lamppuperheen koodi	LED-HB [LED High Brightness]
Lamppuversio	2S [2nd generation, screw fixation]
Valonlähteen väri	Punainen, vihreä ja sininen
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Optisen kuvun/linssin tyyppi	GF [Huurrettu lasi]

Valaisimen valokeilan hajautus	38°
Upotettu ohjaus	DMX [Dynamic DMX]
Ohjauskäyttöliittymä	Dynamix DMX
Liitäntä	-
kaapeli	Johto 3.0 m ilman pistotulppaa (C3K)
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Muoto	RV [Pyöreä versio]
Pinnoite	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Tulenarkuusmerkintä	-

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

DecoScene LED BBP623

CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Green Flagship -merkintä	Green Flagship
Elinikä 70 %:n valovirranalenemaan	50000 h
Takuuaika	3 vuotta
Mekaaniset lisävarusteet	No [-]
Koristeelliset lisävarusteet	No [-]
Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	Leveä keila
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Jatkuva valontuotto	Ei
Tuotteiden määrä: MCB (16A, tyyppi B)	32
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED
Huollettavuusluokka	Luokka A, valaisimessa on huollettavia osia (tarpeen mukaan): LED-levy, liitäntälaite, ohjausyksiköt, ylijännitesuojalaite, optiikka, etukansi ja mekaaniset osat
Tuoteperheen koodi	BBP623 [DecoScene LED Accent]

Valon tekniset tiedot

Ylössuuntautuvan valovirran suhde	0,03
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	-
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-

Käyttö ja sähkötiedot

Ottojännite	100 - 277 V
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Kytkentävirta	35 A
Syttymisaika	0,35 ms
Tehokerroin (min.)	0.8

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Asennuslaite	RMR [Upotettava asennuskotelo, pyöreä]
Optisen kuvun/linssin muoto	Kupera linssi
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Kokonaiskorkeus	382 mm
Kokonaishalkaisija	350 mm
Tehollinen heijastettu alue	0 m²
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	382 x NaN x NaN mm

Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP67 [Pölytiivis, vesitiivis]
Mek. iskun suojauskoodi	IK10 [20 J ilkivaltasuojaus]
Syöksyjännitesuojaus (yhteis-/eromuotoinen)	Valaisimen syöksyjännitesuojaus 4 kV differentiaalitilassa ja 4 kV yleistilassa

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa (järjestelmän valovirta)	2300 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	47,3 lm/W
Alun vast. värilämpötila	-
Alun värintoistoindeksi	-
Alkukromaattisuus	(0.465, 0.630) SDCM <3
Ottoteho alussa	48.6 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%
Alun värintoistoindeksin toleranssi	+/-2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantuminen 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

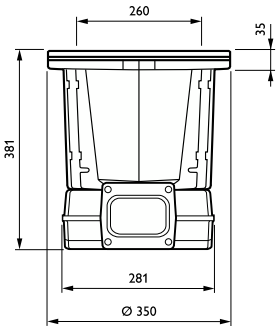
Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Suurin himmennystaso	0% (digitaalinen)

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829141924200
Tilaustuotteen nimi	BBP623 34xLED-HB/RGB II WB GF GR DMX RMR
EAN/UPC – tuote	8718291419242
Tilauskoodi	41924200
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
SAP-materiaali	910403952112
Net Weight (Piece)	15,400 kg

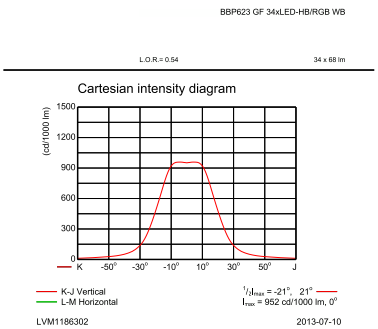
DecoScene LED BBP623

Mittapiirros



BBP623 34xLED-HB/RGB II WB GF GR DMX RMR

Valonjakotiedot



OFCC_BBP623 GF 34xLED-HB/RGB WB-Cartesian Outdoor (combined)

© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.