



# DecoScene LED BBP621

## BBP621 15xLED-HB/RGB II WB GF GR DMX RMR

DecoScene LED Accent - 15 kpl - LED High Brightness - Leveä keila - Huurrettu lasi - Dynamic DMX - Upotettava asennuskotelo, pyöreä

DecoScene LED tuottaa optimaalisen ylöspäin suuntautuvan valaistuksen kaikkiin käyttökohteisiin, oli sitten kyse tehokkaasta valonheitinvalaistuksesta, kohdevalaistuksesta tai hienovaraisien tehosteiden luomisesta. Valaisimen ainutlaatuinen kollimoiva optiikka tuottaa tasaisen valovirran ja varmistaa parhaan mahdollisen värinsekoituksen. Neliön muotoiset ja pyöreät rungot sulautuvat siististi kiveykseen, betoniin tai ruohikolle ja tekevät pinnasta tasaisen ja huomaamattoman päivän ajaksi. Uusimman lediteknikan ja luokkansa parhaan optiikan ansiosta DecoScene LED on todella monipuolinen, helposti asennettava ratkaisu, joka luo täydellisen valaistustehosteen.

### Tuotetiedot

#### Yleistä tietoa

Valonlähteiden määrä	15 [ 15 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]
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Optisen kuvun/linssin tyyppi	GF [ Huurrettu lasi]

Valaisimen valokeilan hajautus	38°
Upotettu ohjaus	DMX [ Dynamic DMX]
Ohjaukayhteyttäminen	Dynamix DMX
Liitäntä	-
Kaapeli	Johto 3.0 m ilman pistotulppaa (C3K)
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Valaisimen muoto	RV [ Pyöreä versio]
Pinnoite	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Tulenarkuusmerkintä	NO [ -]

# DecoScene LED BBP621

CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Green Flagship -merkintä	Green Flagship
Elinikä 70 %:n valovirranalennemaan	50000 h
Takuuaika	3 vuotta
Mekaaniset lisävarusteet	No [-]
Koristeelliset lisävarusteet	No [-]
Optic type outdoor	Leveä keila
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	32
RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
LED engine type	LED
Product Family Code	BBP621 [ DecoScene LED Accent]

## Valon tekniset tiedot

Ylös suuntautuvan valovirran osuus	0,03
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	-
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-

## Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	100 - 277 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Kytkevävirtasysäys	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
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kiinnitysmateriaali	Steel
Asennuslaite	RMR [ Upotettava asennuskotelo, pyöreä]

Optiikan kuvun/linssin muoto	Kupera linssi
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Huurrettu
Kokonaiskorkeus	430 mm
Kokonaishalkaisija	200 mm
Effective projected area	0 m²
Väri	Harmaa

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP67 [ Pölytiivis, vesitiivis]
Mek. iskun suojauskoodi	IK10 [ 20 J ilkeäsuojaus]

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	1329 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	53,4 lm/W
Alun vast. värilämpötila	- K
Alun Värintoistoindeksi	80
Alkukromaattisuus	(0,465, 0,630) SDCM <3
Ottoteho alussa	24,9 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Control gear failure rate at median useful life 100000 h	10 %
Lumen maintenance at median useful life* 100000 h	L80

## Käyttökohteiden olosuhteet

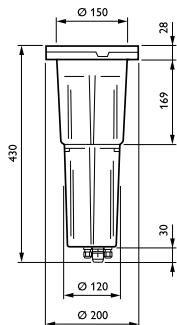
Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Suurin himmennystaso	0% (digitaalinen)

## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829141895500
Tilaustuotteen nimi	BBP621 15xLED-HB/RGB II WB GF GR DMX RMR
EAN/UPC - tuote	8718291418955
Tilauuskoodi	41895500
Osoittaja - määrä/pakkaus	1
Osoittaja - pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910403949212
Nettopaino (kappale)	7,500 kg

# DecoScene LED BBP621

## Mittapiirros



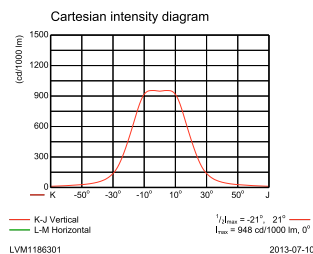
DecoScene LED Accent BBP621/623

## Valonjakotiedot

BBP621 GF 15xLED-HBRGB WB

L.O.R.=0.54

15 x 69 mm



OFCC1\_BBP621 GF 15xLED-HBRGB WB.EPS

