



# DecoScene LED BBP621

## BBP621 15xLED-HB/WW II NB GC GR RMR

DecoScene LED Accent - 15 kpl - LED High Brightness - Kapea keila - Kirkas lasi - 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 leditekniiikan 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]	Ohjauksetiliittymä	-
Lamppuperheen koodi	LED-HB [ LED High Brightness]	Liitäntä	-
Lamppuversio	2S [ 2nd generation, screw fixation]	Kaapeli	Johto 3.0 m ilman pistotulppaa (C3K)
Valonlähteen väri	Lämmin valkoinen	Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä	Valaisimen muoto	RV [ Pyöreä versio]
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö	Pinnoite	-
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [ Tehonsyöttöyksikkö]	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Tulenarkuusmerkintä	-
Optisen kuvun/linssin tyyppi	GC [ Kirkas lasi]	CE-merkintä	CE-merkintä
Valaisimen valokeilan hajautus	12°	ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Uputettu ohjaus	No [ -]	Green Flagship -merkintä	Green Flagship
		Elinikä 70 %:n valovirranalennemaan	50000 h

# DecoScene LED BBP621

Takuuaika	3 vuotta
Mekaaniset lisävarusteet	No [-]
Koristeelliset lisävarusteet	No [-]
Optic type outdoor	Kapea keila
Muita tietoja	*-Eurooppalaisen "LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi: tammikuu 2018" - ohjeen mukaisesti, B50 ja esimerkiksi B10 - valaisinten huolloissa ei ole tilastollisesti merkittävää eroa. Siten mediaani käyttöikä B50-valaisimelle edustaa myös B10-valaisimen arvoa. * Äärimmäisissä ympäristön lämpötiloissa valaisin voi automaattisesti himmentyä komponenttien suojelemiseksi.
Vakiovalo-ominaisuus	Ei
MCB-tuotteiden määrä	32
LED engine type	LED
Tuoteperheen koodi	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
Kytkevävirtasäys	35 A
Syttymisaika	0,35 ms
Tehokerroin (min.)	0,8

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

## Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Asennuslaite	RMR [ Upotettava asennuskotelo, pyöreä]
Optiikan kuvun/linssin muoto	Kupera linssi
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaiskorkeus	430 mm
Kokonaishalkaisija	200 mm

Effective projected area	0 m <sup>2</sup>
Väri	Harmaa
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	430 x NaN x NaN mm (16.9 x NaN x NaN in)

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

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

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	1512 lm
Valovuotoleranssi	+/-7%
LED-valaisimen tehokkuus alussa	54,0 lm/W
Alun vast. värilämpötila	2700 K
Alun Värintoistoindeksi	80
Alkukromaattisuus	(0,437, 0,420) SDCM <3
Ottoteho alussa	28 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

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

## Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-40 ... +50 °C
Suorituskyvyn lämpötila	25 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa

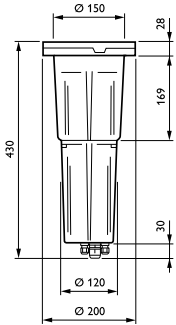
## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871829141887000
Tilastuotteen nimi	BBP621 15xLED-HB/WW II NB GC GR RMR
EAN/UPC - tuote	8718291418870
Tilaukoodi	41887000
Osoittaja - määrä/pakkaus	1
Osoittaja - pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	910403948412
Nettopaino (kappale)	7,500 kg



# DecoScene LED BBP621

## Mittapiirros



DecoScene LED Accent BBP621/623

## Valonjakotiedot

BBP621 GC 15x LED-HBWW NB

OFCC1\_BBP621 GC 15xLED-HBWW NB.EPS

