



DecoScene LED BBP621

BBP621 15xLED-HB/TWH I NB GF GR DMX RMR

DecoScene LED Accent - 15 pcs - LED High Brightness -
Keskenyen sugárzó - Homokfúvott üveg - Dinamikus DMX -
Recessed mounting box round

Legyen szó akár építészeti elemek fényár-megvilágításáról, akár egyes részek kiemeléséről, számos tervező számára a láthatatlan lámpatest lenne az ideális. Ehhez az ideális esethez a padlóba süllyesztett fényár-megvilágítás áll a lehető legközelebb. A DecoScene LED rendszer optimális felfelé irányuló fényt biztosít – akár nagy teljesítményű fényvetőre, akár finomabb, kiemelő jellegű világításra van szükség. Egyedi kollimáló optikája egyenletes fénykibocsátást és optimális színkeverést biztosít. A négyszögletes és kerek tokozás szorosan illeszthető padlóba, betonba vagy fűbe, így a felület egyenletes marad, a fényforrás pedig nappal nem tűnik fel. A legújabb LED-technológia és a kategória legjobb optikája révén a DecoScene LED a lehető legsokoldalúbb megoldás – mindenhol könnyű felszerelni, és tökéletes fényhatást kelt.

Termék adatok

Általános információ			
A fényforrások száma	15 [15 pcs]	Optika/lencse típusa	GF [Homokfúvott üveg]
Fényforrás család kód	LED-HB [LED High Brightness]	A lámpatest fényszóródása	12°
Lámpaváltozat	2S [2nd generation, screw fixation]	Beépített vezérlés	DMX [Dinamikus DMX]
A fényforrás színe	Állítható fehér	Vezérlőfelület	Dynamix DMX
Cserélhető fényforrás	Igen	Csatlakozás	-
Szerelvényegységek száma	1 unit	Kábel	Cable 3.0 m without plug (C3K)
Vezérlő/tápegység/transzformátor	PSU [Power supply unit]	IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Vezérlővel együtt	Igen	A világítótest alakja	RV [Kerek verzió]
		Bevonat	-

DecoScene LED BBP621

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s
Gyűlékonysági jelzés	NO [-]
CE jelölés	CE mark
ENEC jel	ENEC mark
Green Flagship zöld termék jel	Green Flagship
Élettartam a 70%-os fényáram-megmaradásig	50000 h
Jótállási idő	3 év
Mechanikai tartozékok	No [-]
Díszítő tartozékok	No [-]
Optic type outdoor	Keskenyen sugárzó
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. * Extrém környezeti hőmérsékleten a lámpatest automatikusan csökkentheti a fényerőt az alkatrészek védelme érdekében.
Állandó fénykibocsátás	No
Termékek száma a fő áramköri lapon	32
RoHS jel	RoHS mark
LED engine type	LED
Product Family Code	BBP621 [DecoScene LED Accent]

Technikai adatok

A felfelé irányuló fénykibocsátás aránya	0,03
Normál dőlésszögű oszlopfaj	-
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	-

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	100 to 277 V
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Behúzóáram	35 A
Bejáratási idő	0,35 ms
Teljesítménytényező (minimum)	0.8

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható fényerő	Igen
-----------------------	------

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	-
Az optika anyaga	Polycarbonate
Optika/lencse anyaga	Hőkezelt üveg
Rögzítőanyag	Steel

Rögzítőeszköz	RMR [Recessed mounting box round]
Optikai burkolat/lencse alakja	Convex lens
Optikai burkolat/lencse kidolgozása	Opál
Teljes magasság	430 mm
Teljes hossz	200 mm
Effective projected area	0 m ²
Szín	GR

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja (IP)	IP67 [Porbejutás ellen védett, vízzáró]
Mechanikus ütődésvédelmi kód	IK10 [20 J vandal-resistant]
Túláramvédelem (közös/különbbségi)	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 4 kV-os differenciál módusig és 4 kV közös módusig

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti fényáram	1725 lm
Fényáramtűrés	+/-7%
A LED-es világítóttest kezdeti hatásfoka	61,6 lm/W
Kezdeti Korrelált színhőmérséklet	- K
Kezdeti Színvisszaadási index	80
Kezdeti színérték	(0.585, 0.595) SDCM <3
Kezdeti bemeneti feszültség	28 W
Teljesítményfelvételi tűrés	+/-10%

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

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

Alkalmazási feltételek

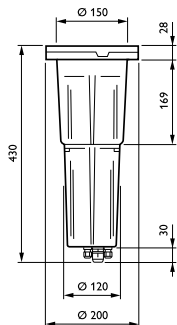
Környezeti hőmérséklettartomány	-40 to +50 °C között
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximális fényerő-szabályozási szint	0% (digitális)

Termékadatok

Teljes termék kód	871829141896200
A termék megrendelési neve	BBP621 15xLED-HB/TWH I NB GF GR DMX RMR
EAN/UPC - termék	8718291418962
Rendelési kód	41896200
Számláló – csomag dobozonként	1
Számláló – csomag dobozonként	1
Anyagszám (12NC)	910403949312
Nettó tömeg (darab)	7,500 kg

DecoScene LED BBP621

Méretezett rajza



DecoScene LED Accent BBP621/623

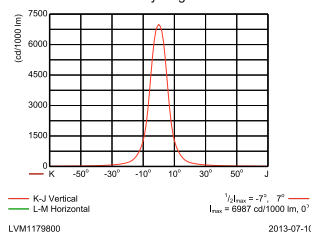
Fotometriai adatok

BBP621 GF 15xLED-HB/TWH NB

L.O.R.=0.61

15 x 115 mm

Cartesian intensity diagram



OFCC1_BBP621 GF 15xLED-HBTWH NB.EPS

