



DecoScene LED BBP623

BBP623 34xLED-HB/RGB I A GF GR DMX RMR

DecoScene LED Accent, 34, LED High Brightness,
Aszimmetrikus, Opálüveg, Dinamikus DMX, Süllyesztett
szerelődoboz, kerek

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 fényhatást biztosít – akár nagy teljesítményű fényár-megvilágításra, 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

Lámpacsalád kódja	LED-HB [LED High Brightness]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtét egységek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Megjegyzések	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány

szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fényáram-megmaradása között. Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is. * Extrém környezeti hőmérsékleten a lámpatest automatikusan csökkentheti a fényerőt az alkatrészek védelme érdekében.

Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
Termékcsalád kódja	BBP623 [DecoScene LED Accent]

DecoScene LED BBP623

Lighting Technology	LED
Értéklétra	Teljesítmény
Beépített vezérlés	Dinamikus DMX
CE jelölés	Igen
Jótállási idő	3 év
Gyűlékonysági jelzés	-
ENEC jel	ENEC-jel
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0,03
Fényáram	2 300 lm
Normál dőlésszögű oszlopfej	-
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél	-
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	-
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	47,3 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	-
Fényforrások száma	34
A fényforrás színe	Vörös, zöld és kék
Optikai búra típusa	Opálüveg
Lámpatest fényugarának fényeloszlása	12°
Optikai típus – kültéri	Aszimmetrikus

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	100–277 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	35 A
Indulási idő	0,35 ms
Teljesítményfelvétel	48,6 W
Teljesítménytényező (tört)	0,8
Csatlakoztatás	-
Kábel	Kábel, 3,0 m, dugó nélkül
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	32

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-40 – +50 °C
----------------------------------	--------------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőinterfész	Dynamix DMX
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polikarbonát

Optikai búra/lencse anyaga	Hőkezelt üveg
Rögzítőanyag	Acél
Ház színe	Szürke
Rögzítőeszköz	Süllyesztett szerelődoboz, kerek
Optikai búra/lencse formája	Konvex lencse
Optikai búra/lencse bevonata	Opál
Teljes magasság	382 mm
Teljes átmérő	350 mm
Hatékonyan megvilágított terület	0 m²

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja	IP67 [Porbejutás ellen védett, vízzáró]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK10 [20 J-ig vandalizmusnak ellenálló]
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	A lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje 4 kV differenciál üzemmódban és 4 kV közös üzemmódban
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.465, 0.630) SDCM <3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia	+/-2

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

Alkalmazási feltételek

Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Maximális szabályozási szint	0% (digitális)

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BBP623 34xLED-HB/RGB I A GF GR DMX RMR
Teljes terméknev	BBP623 34xLED-HB/RGB I A GF GR DMX RMR
Full EOC	871829141921100
Rendelési kód	41921100
Cikkszám (12NC)	910403951812
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718291419211
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718291419211

DecoScene LED BBP623

Méretezett rajza

