

# DecoScene LED BBP623

## BBP623 34xLED-HB/WW II WB GC GR RMR

DecoScene LED Accent, 34, LED High Brightness, Széles sugárzási szög, átlátszó üveg, 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 |
| **Előtétegységek 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] |
| **Lighting Technology** | LED |
| **Értéklétra** | Teljesítmény |

# DecoScene LED BBP623

| | |
|---|---|
| **Beépített vezérlés** | - |
| **CE jelölés** | Igen |
| **Jótállási idő** | 3 év |
| **Gyúlékonysági 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** | 3 427 lm |
| **Normál dőlésszögű oszlopfej** | - |
| **Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél** | - |
| **Korrelált színhőmérséklet (névl.)** | 2700 K |
| **Fényhasznosítás (névleges) (névleges)** | 63,5 lm/W |
| **Színvisszaadási index (CRI)** | 80 |
| **Fényforrások száma** | 34 |
| **A fényforrás színe** | Meleg fehér |
| **Optikai búra típusa** | átlátszó üveg |
| **Lámpatest fénysugarának fényeloszlása** | 38° |
| **Optikai típus – kültéri** | Széles sugárzási szög |

## Működtetés és elektronika

| | |
|---|---|
| **Bemeneti feszültség** | 100–277 V |
| **Hálózati frekvencia** | 50 to 60 Hz |
| **Induló áramlökés** | 35 A |
| **Indulási idő** | 0,35 ms |
| **Teljesítményfelvétel** | 54 W |
| **Teljesítménytényező (tört)** | 0.8 |
| **Csatlakoztatás** | - |
| **Kábel** | Kábel, 3,0 m, dugó nélkül |
| **Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón** | 32 |

## Hőmérséklet

| | |
|---|---|
| **Környezetihőmérséklet-tartomány** | -40 – +50 °C |

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

| | |
|---|---|
| **Szabályozható** | Nem |
| **Meghajtó/tápegység/transzformátor** | Tápegység (be/ki) |
| **Vezérlőinterfész** | - |
| **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** | Átlátszó |
| **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 |
| **Fenntarthatósági besorolás** | - |
| **IEC védelmi osztály** | II. biztonsági osztály |

## Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

| | |
|---|---|
| **Fényáram-tolerancia** | +/-7% |
| **Kezdeti színérték** | (0.437, 0.420) SDCM <3 |
| **Teljesítményfelvétel toleranciája** | +/-10% |
| **Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia** | +/-2 |

## Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

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

## Alkalmazási feltételek

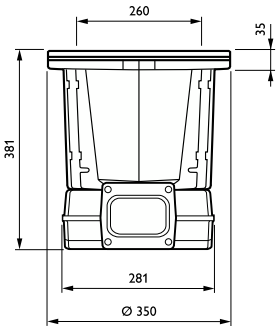
| | |
|---|---|
| **Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet** | 25 °C |
| **Maximális szabályozási szint** | Nem alkalmazható |

## Termékadatok

| | |
|---|---|
| **A termék megrendelési neve** | BBP623 34xLED-HB/WW II WB GC GR RMR |
| **Teljes terméknév** | BBP623 34xLED-HB/WW II WB GC GR RMR |
| **Full EOC** | 871829141916700 |
| **Rendelési kód** | 41916700 |
| **Cikkszám (12NC)** | 910403951312 |
| **Számláló – mennyiség csomagonként** | 1 |
| **EAN/UPC – termék/csomagolás** | 8718291419167 |
| **Számláló – csomag külső dobozonként** | 1 |
| **EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás** | 8718291419167 |

# DecoScene LED BBP623

## Méretezett rajza




© 2023 Signify Holding Minden jog fenntartva. A Signify nem nyújt semmiféle képviseletet vagy garanciát az itt szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, és nem vállal felelősséget semmilyen ezeken alapuló intézkedésért. A dokumentumban található információk nem minősülnek kereskedelmi ajánlattételnek, és nem képezik semmilyen ajánlat vagy szerződés részét, hacsak a Signify-jal kötött megállapodás másként nem rendelkezik.
A Philips és a Philips Pajzs embléma a Koninklijke Philips N.V. bejegyzett védjegye.