



DecoScene LED BBP621

BBP621 15xLED-HB/NW II MB GC GR RMR

DecoScene LED Accent - 15 pcs - LED High Brightness -
Közepesen sugárzó - Áttetsző üveg - 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 négyzetes 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 | GC [Áttetsző üveg] |
| Fényforrás család kód | LED-HB [LED High Brightness] | A lámpatest fényszóródása | 24° |
| Lámpaváltozat | 2S [2nd generation, screw fixation] | Beépített vezérlés | No [-] |
| A fényforrás színe | Semleges fehér | Vezérlőfelület | - |
| 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 | II. 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 | Közepesen sugározó |
| Megjegyzések | *-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 |
| 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 bevezetésnél | - |

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 | Nem |
|-----------------------|-----|

Mechanika és tokozás

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| Ház anyaga | Alumínium |
| Reflektor anyaga | - |
| Az optika anyaga | Polycarbonate |
| Optika/lencse anyaga | Hőkezelt üveg |
| Rögzítőanyag | Acél |
| Rögzítőeszköz | RMR [Recessed mounting box round] |

| | |
|--|--|
| Optikai burkolat/lencse alakja | Convex lens |
| Optikai burkolat/lencse kidolgozása | Víztitzta |
| Teljes magasság | 430 mm |
| Teljes hossz | 200 mm |
| Effective projected area | 0 m ² |
| Szín | GR |
| Méretetek (magasság × szélesség × mélység) | 430 x NaN x NaN mm (16.9 x NaN x NaN in) |

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 | 1875 lm |
| Fényáramtűrés | +/-7% |
| A LED-es világítótést kezdeti határfoka | 67,0 lm/W |
| Kezdeti Korrelált színhőmérséklet | 4000 K |
| Kezdeti Színvisszaadási index | 70 |
| Kezdeti színérték | (0.367, 0.396) SDCM <3 |
| Kezdeti bemeneti feszültség | 28 W |
| Teljesítményfelvételi tűrés | +/-10% |

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

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

Alkalmazási feltételek

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány | -40 to +50 °C között |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Maximális fényerő-szabályozási szint | Nem értelmezhető |

Termékadatok

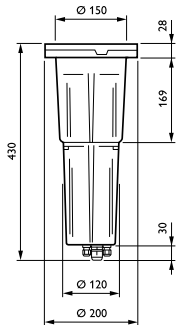
| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Teljes termék kód | 871829141882500 |
| A termék megrendelési neve | BBP621 15xLED-HB/NW II MB GC GR RMR |
| EAN/UPC - termék | 8718291418825 |
| Rendelési kód | 41882500 |
| Számláló – csomag dobozonként | 1 |
| Számláló – csomag dobozonként | 1 |
| Anyagszám (12NC) | 910403947912 |
| Nettó tömeg (darab) | 7,125 kg |

850°C



DecoScene LED BBP621

Méretezett rajza



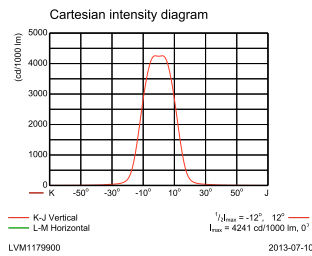
DecoScene LED Accent BBP621/623

Fotometriai adatok

BBP621 GC 15xLED-HB/NW MB

L:0 R:0.72

15 x 125 mm



OFCC1_BBP621 GC 15xLED-HBNW MB.EPS

