



# QVF LED

## BVP116 LED25/740 WB

LED Module 2500 lm, 740 semleges fehér, Széles sugárzási szög

Az általános célú fényárvilágításra szolgáló QVF LED termékcsalád tagjai gazdaságos alternatívát kínálnak a hagyományos, halogénlámpás fényárvilágítás kiváltására. A nagy teljesítményű LED-ek és a nagy visszaverő képességű optika kiváló fénykibocsátást biztosítanak a lefelé és a felfelé történő világításkor egyaránt. A LED-technológiás fényárvilágítás jelentős megtakarítást tesz lehetővé az energia- és a karbantartási költségek terén. Az univerzális rögzítőbilincs segítségével a lámpatest falra vagy más felületre rögzíthető, és lehetőség van a felfelé vagy lefelé történő döntésre is. QVF LED fényárvilágítás kombinált jelenlét- és napfényérzékelővel is felszerelhető.

### Termék adatok

| Általános információ               |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Lámpacsalád kódja                  | LED25 [LED Module 2500 lm]          |
| Cserélhető fényforrás              | Nem                                 |
| Előtétegségek száma                | 1 egység                            |
| Előtét mellékelve                  | Igen                                |
| Fényforrás fényrendszerének típusa | LED                                 |
| Lighting Technology                | LED                                 |
| Beépített vezérlés                 | -                                   |
| CE jelölés                         | Igen                                |
| Jótállási idő                      | 3 év                                |
| Gyűlékonysági jelzés               | -                                   |
| ENEC jel                           | -                                   |
| Izzóhuzalos teszt                  | Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 5 s |
| Megfelel az EU RoHS irányelvnek    | Igen                                |

| Technikai adatok                          |                       |
|---|-----------------------|
| Felfelé irányuló fényhányados             | 0                     |
| Fényáram                                  | 2 500 lm              |
| Normál dőlésszögű oszlopfej               | 0°                    |
| Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél | 0°                    |
| Korrelált színhőmérséklet (névl.)         | 4000 K                |
| Fényhasznosítás (névleges) (névleges)     | 70 lm/W               |
| Színvisszaadási index (CRI)               | 70                    |
| A fényforrás színe                        | 740 semleges fehér    |
| Optikai búra típusa                       | Üveg                  |
| Lámpatest fénysugarának fényeloszlása     | 100° x 120°           |
| Optikai típus – kültéri                   | Széles sugárzási szög |

| Működtetés és elektronika |             |
|---------------------------|-------------|
| Bemeneti feszültség       | 220–240 V   |
| Hálózati frekvencia       | 50 to 60 Hz |

## QVF LED

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Induló áramlökés                                       | 20 A                       |
| Indulási idő   | 100 ms                     |
| Teljesítményfelvétel                                   | 35 W                       |
| Teljesítménytényező (tört)                             | 0.9                        |
| Csatlakoztatás   | -                          |
| Kábel  | Kábel, 0,75 m, dugó nélkül |
| Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón | -                          |

### Hőmérséklet

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány | -20 – +40 °C |
|----------------------------------|--------------|

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Szabályozható                     | Nem               |
| Meghajtó/tápegység/transzformátor | Tápegység (be/ki) |
| Állandó fénykibocsátás            | Nem               |

### Mechanika és tokozás

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Ház anyaga                       | Alumínium           |
| Reflektor anyaga                 | Alumínium           |
| Optikai anyag                    | Alumínium           |
| Optikai búra/lencse anyaga       | Hőkezelt üveg       |
| Rögzítőanyag                     | Acél                |
| Ház színe                        | Alumínium           |
| Rögzítőeszköz                    | Fali rögzítőelem    |
| Optikai búra/lencse formája      | Lapos               |
| Optikai búra/lencse bevonata     | Átlátszó            |
| Teljes hossz                     | 225 mm              |
| Teljes szélesség                 | 187 mm              |
| Teljes magasság                  | 128 mm              |
| Hatékonyan megvilágított terület | 0,05 m <sup>2</sup> |

|  |                    |
|--|--------------------|
| Méret (magasság × szélesség × mélység) | 128 x 187 x 225 mm |
|--|--------------------|

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

|   |   |
|---|---|
| Por és víz elleni védelem kódja           | IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett] |
| Mech. behatások elleni védelem kódja      | IK07 [2 J-ig megerősített]                            |
| Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti) | 4/4 kV  |
| IEC védelmi osztály                       | I. biztonsági osztály                                 |

### Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

|   |                        |
|---|------------------------|
| Fényáram-tolerancia                     | +/-10%                 |
| Kezdeti színérték                       | (0.381, 0.381) SDCM< 5 |
| Teljesítményfelvétel toleranciája       | +/-10%                 |
| Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia | +/-2                   |

### Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

|   |       |
|---|-------|
| A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve | 0,9 % |
|---|-------|

### Termékadatok

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| A termék megrendelési neve          | BVP116 LED25/740 WB |
| Teljes terméknév                    | BVP116 LED25/740 WB |
| Full EOC                            | 871869606928899     |
| Rendelési kód                       | 06928899            |
| Cikkszám (12NC)                     | 910503910065        |
| Számláló – mennyiség csomagonként   | 1                   |
| EAN/UPC – termék/csomagolás         | 8718696069288       |
| Számláló – csomag külső dobozonként | 4                   |
| EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás          | 8717943169733       |

### Méretezett rajza



