



# Světlomet Ledinaire

## BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE

LED Module 2000 lm - 840 neutrální bílá - Power supply unit

Řada Ledinaire obsahuje výběr oblíbených standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou úrovní kvality typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné – přesně to, co potřebujete.

### Údaje o produktu

| General Information                            |                                |
|--|--------------------------------|
| Kód řady zdroje                                | LED20 [ LED Module 2000 lm]    |
| Barva světelného zdroje                        | 840 neutrální bílá             |
| Vyměnitelnost světelného zdroje                | Ne                             |
| Počet předřadниковých jednotek                 | -                              |
| Předřadník / napájecí jednotka / transformátor | PSU [ Power supply unit]       |
| Včetně předřadníku                             | Ano                            |
| Typ optického krytu / čoček                    | GC [ Čirý skleněný]            |
| Divergence světelného paprsku svítidla         | 100°                           |
| Řídicí rozhraní                                | -                              |
| Připojení                                      | Volné příklady / lanka         |
| Kabel  | Cable 1.0 m without plug (CIK) |
| Třída ochrany IEC                              | Bezpečnostní třída I           |
| Značka hořlavosti                              | NO [ -]                        |
| Značka CE                                      | CE mark                        |
| Značka ENEC                                    | -                              |
| Záruční lhůta                                  | 3 roky                         |
| Konstantní světelný výkon                      | No                             |
| Počet produktů v MCB                           | 110                            |
| Značka RoHS                                    | RoHS mark                      |

| LED engine type   | LED           |
|---|---------------|
| Light Technical   |               |
| Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru                | 0             |
| Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku | 0°            |
| Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem       | 0°            |
| Operating and Electrical                                  |               |
| Vstupní napětí  | 220 to 240 V  |
| Vstupní frekvence   | 50 nebo 60 Hz |
| Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku      | - W           |
| Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku       | - W           |
| Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku        | - W           |
| Náběhový proud  | 0,64 A        |
| Doba náběhu   | 0,0069 ms     |

## Světlomet Ledinaire

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Účinnost (min.) | 0,9 |
|-----------------|-----|

### Controls and Dimming

|               |    |
|---------------|----|
| Regulovatelné | Ne |
|---------------|----|

### Mechanical and Housing

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Materiál pláště                          | Tlakově litý hliník                |
| Materiál reflektoru                      | Polykarbonát                       |
| Materiál optiky                          | Polycarbonate                      |
| Materiál optického krytu / čoček         | Sklo                               |
| Materiál uchycení                        | Steel                              |
| Montážní zařízení                        | MBA [ Mounting bracket adjustable] |
| Tvar optického krytu / čoček             | Flat                               |
| Povrchová úprava optického krytu / čoček | Čirá                               |
| Celková délka                            | 117 mm                             |
| Celková šířka                            | 31 mm                              |
| Celková výška                            | 161 mm                             |
| Effective projected area                 | 0,015 m <sup>2</sup>               |

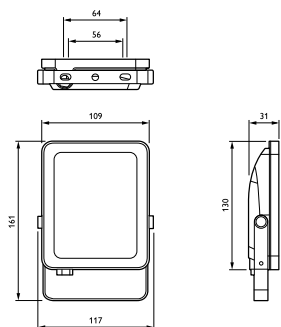
### Approval and Application

|   |  |
|---|--|
| IP kód  | IP65 [ Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě] |
| Kód ochrany proti mechanickým nárazům         | IK07 [ 2 J reinforced]   |
| Ochrana proti rázům (běžný / rozdílový režim) | Ochrana proti rázům, úroveň do 2 kV  |

### Initial Performance (IEC Compliant)

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Počáteční světelný tok | 2100 lm |
|------------------------|---------|

## Rozměrové výkresy



Ledinaire floodlight BVP105/106

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tolerance světelného toku          | +/-10%   |
| Počáteční účinnost svítidla LED    | 105 lm/W |
| Poč. korel. teplota chromatičnosti | 4000 K   |
| Poč. Index barevného podání        | 80       |
| Původní chromatičnost              | <7 SDCM  |
| Počáteční příkon                   | 20 W     |
| Tolerance spotřeby energie         | +/-10%   |

### Application Conditions

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Rozsah okolní teploty     | -25 až +40 °C |
| Maximální úroveň stmívání | Nerelevantní  |

### Product Data

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Úplný kód výrobku            | 871016332973499                 |
| Objednávací název produktu   | BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE |
| EAN/UPC – výrobek            | 8710163329734                   |
| Objednávací kód              | 32973499                        |
| Číslování – počet v balení   | 1                               |
| Číslování – balení v krabici | 18                              |
| Materiál č. (12NC)           | 911401730452                    |
| Celková hmotnost (kus)       | 0,487 kg                        |



