

# BY122P G4 LED250S/865 PSU WB



## Informacje ogólne

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| GTIN/EAN                  | 8710163336671    |
| Alt. ID produktu          | 871016333667100  |
| Nazwa producenta          | SIGNIFY          |
| ID produktu wg producenta | 911401578651     |
| Nazwa marki               | PHILIPS          |
| Seria produktu            | CoreLine Highbay |
| KGO                       | 0                |

## Opis ETIM

|                                                  |                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Klasa                                            | Oprawa przemysłowa typu high bay (EC001716) |
| Grupa                                            | Oprawy oświetleniowe (EG000027)             |
| Sposób montażu                                   | Wiszący                                     |
| Źródło światła                                   | LED, niewymienne                            |
| Zawiera źródło światła                           | Tak                                         |
| Liczba źródeł światła                            | 1                                           |
| Do oświetlenia dodatkowego                       | Nie                                         |
| Oprawka                                          | Brak                                        |
| Materiał obudowy                                 | Aluminium                                   |
| Kolor obudowy                                    | Szary                                       |
| Rodzaj napięcia                                  | AC                                          |
| Napięcie znamionowe                              | 220..240 V                                  |
| Prąd znamionowy LED przy zasilaniu prądem stałym | 80..80 mA                                   |
| Rodzaj osprzętu                                  | Sterownik LED sterowany prądowo             |
| Zawiera osprzęt                                  | Tak                                         |
| Ściemniacz 0-10 V                                | Nie                                         |
| Ściemniacz 1-10 V                                | Nie                                         |
| Ściemniacz DALI                                  | Nie                                         |
| Ściemniacz DMX                                   | Nie                                         |
| Ściemniacz DSI                                   | Nie                                         |
| Ściemniacz z odcinaniem fazy                     | Nie                                         |

|                                                               |                             |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Ściemniacz z nacinaniem fazy                                  | Nie                         |
| Potencjometr ściemniacza (zintegrowany)                       | Nie                         |
| Ściemniacz GPRS                                               | Nie                         |
| Ściemniacz LineSwitch                                         | Nie                         |
| Ściemniacz systemowy producenta                               | Nie                         |
| Ściemniacz PWM                                                | Nie                         |
| Ściemniacz programowalny                                      | Nie                         |
| Ściemniacz RF                                                 | Nie                         |
| Ściemniacz triakowy                                           | Nie                         |
| Ściemniacz Touch and Dim                                      | Nie                         |
| Ściemniacz Zigbee                                             | Nie                         |
| Ściemniacz z przyciskiem                                      | Nie                         |
| Bez funkcji ściemniania                                       | Tak                         |
| Podział światła                                               | Symetryczny                 |
| Rodzaj dyfuzora światła                                       | Soczewka ostrości           |
| Odbłyśnik                                                     | Brak                        |
| Materiał odbłyśnika                                           | Bez odbłyśnika              |
| Kąt rozsyłu światła                                           | Wiązka bardzo szeroka > 80° |
| Klasa efektywności energetycznej zamontowanego źródła światła | A++, A+, A (LED)            |
| Żywotność znamionowa L70/B50 przy 25°C                        | 70000 h                     |
| Żywotność znamionowa L80/B50 przy 25°C                        | 50000 h                     |
| Stopień ochrony (IP)                                          | IP65                        |
| Odporność uderowa                                             | IK07                        |
| Kuloodporny                                                   | Nie                         |
| Klasa ochronności                                             | I                           |
| Oprawa o ograniczonej temperaturze obudowy „D”                | Nie                         |
| Badanie rozżarzonym drutem, zgodnie z IEC 60695-2-11          | 650°C - 30 s                |
| Znamionowa temperatura otoczenia wg IEC62722-2-1              | 35..35 °C                   |
| Maksymalna moc zestawu                                        | 172 W                       |
| Strumień świetlny wg IEC 62722-2-1                            | 25000 lm                    |
| Barwa światła                                                 | Biały                       |
| Temperatura barwowa                                           | 6500..6500 K                |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)                                 | 80-89                       |
| Współczynnik mocy                                             | 0,95                        |
| Wysokość/głębokość                                            | 90 mm                       |
| Średnica zewnętrzna                                           | 510 mm                      |
| Wysokość/głębokość wbudowania                                 | 90 mm                       |
| Rodzaj okablowania                                            | Końcowe                     |
| Liczba biegunów                                               | 3                           |
| Przekrój przewodu                                             | 1 mm²                       |
| Typ połączenia                                                | Wtykowe samozaciskowe       |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Do oświetlenia awaryjnego | Nie |
| Z pokrywą ochronną        | Nie |