

**Produkt:** ESSENCE LED 5500 PLX EDD 21 840 / L-1414MM

**Indeks:** 19.3081.0015.21



### Opis

Oprawa przystosowana do montażu na zwieszakach lub bezpośrednio na konstrukcji sufitu stałego. Korpus oprawy wykonany z anodyzowanego profilu aluminiowego. Źródłem światła są wysokowydajne źródła. Dostępne kolory biały (RAL9016) lub szary (RAL9006). Przesłona wykonana z polimetakrylanu metylu w kolorze białym. Przesłona bez ramki montażowej. Oprawa może być wykorzystana w biurach, salach konferencyjnych, obiektach użyteczności publicznej itp.

### Informacje o produkcie

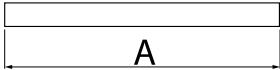
|           |                                            |
|-----------|--------------------------------------------|
| Kategoria | Oprawy nastropowe                          |
| Rodzina   | ESSENCE LED                                |
| Nazwa     | ESSENCE LED 5500 PLX EDD 21 840 / L-1414MM |
| Indeks    | 19.3081.0015.21                            |



### Dane świetlne i elektryczne

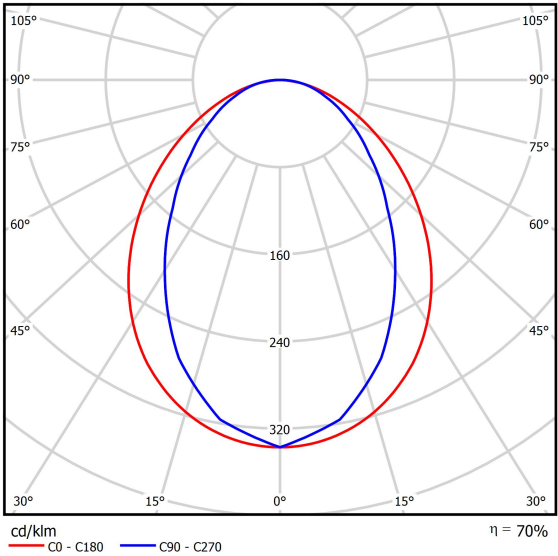
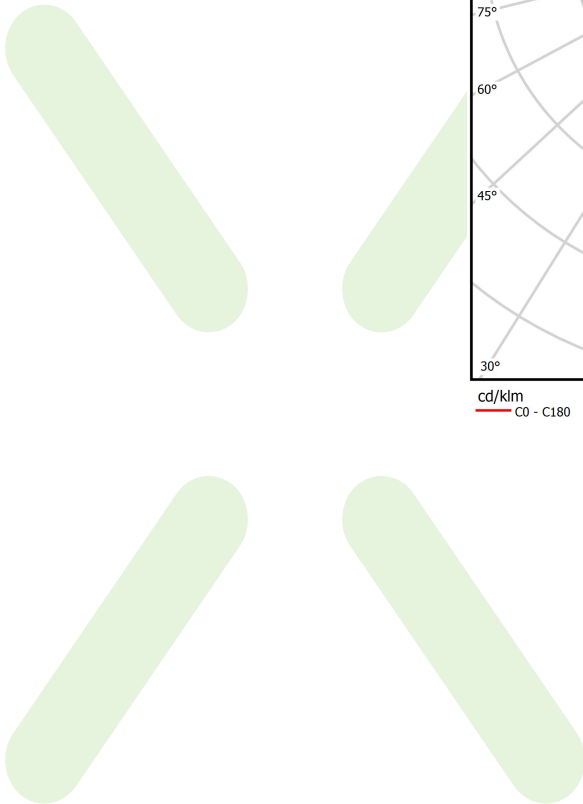
|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 5727                                   |
| Moc LED [W]                                  | 29                                     |
| Strumień oprawy [lm]                         | 3981                                   |
| Moc oprawy [W]                               | 30,5                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 130,5                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                   |
| CRI                                          | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 96° / 74,6°   |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | I                                      |
| Stopień szczelności                          | IP20                                   |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 100000 (1) / 147000 (2)                |
| Lx/By                                        | L80/B10 (1) / L70/B50 (2)              |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | 5 ÷ 30                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | DIM DALI (EDD)                         |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16) |

Dane mechaniczne

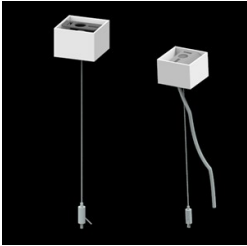


|                       |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Montaż                | nastropowy i na zwieszakach                    |
| Materiał              | aluminium                                      |
| Kolor                 | RAL 9006 (szary, metaliczna, drobna struktura) |
| Przesłona             | PLX (opalizowane PMMA)                         |
| Odporność mechaniczna | IK04                                           |
| Wymiary [mm]          | 1414 x 36 x 63                                 |

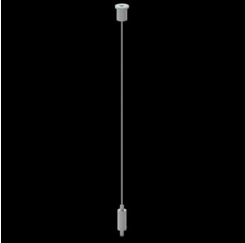
Fotometria

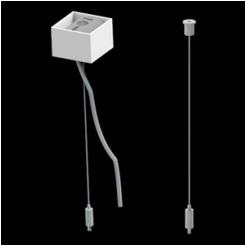


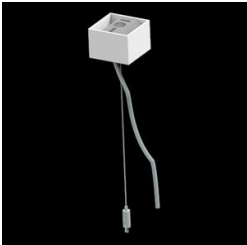
Akcesoria

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWANK-5                                                                    |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-A+B<br>24 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET                             |
| Zdjęcie |  |

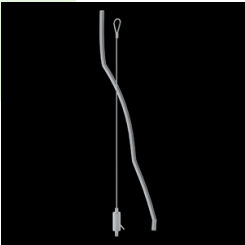
|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-8670-B-1,5-5X                                                                 |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-F<br>LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-<br>POINT                     |
| Zdjęcie |  |

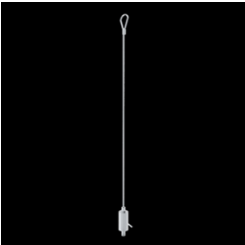
|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-8670-B-1,5                                                                     |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-E<br>LENGHT-1,5 METER WITHOUT<br>WIRE 1-POINT                  |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWB24K-5                                                                     |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-A+E<br>24 LENGHT 1,5M WIRE 5X SET                               |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWAN1P-5                                                                    |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-A 24<br>LENGHT 1,5M WIRE 5X 1-<br>POINT                        |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-500KWAN1P-B                                                                    |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-B 24<br>LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE<br>1-POINT                    |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                     |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-9875-4-1,5-5X                                                                   |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-D<br>LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-<br>POINT                       |
| Zdjęcie |  |

|         |                                                                                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Indeks  | 6E1-9875-3-1,5                                                                       |
| Nazwa   | SUSPENSION NEW TYPE-C<br>LENGHT-1,5 METER WITHOUT<br>WIRE 1-POINT                    |
| Zdjęcie |  |