



## Mini Kyclos 230



MINI KYCLOS 230 to nowoczesny projektor LED do szynoprzewodów. Charakteryzuje się innowacyjnym systemem pasywnego odprowadzania ciepła, delikatnością stylu i wysoką sprawnością. Idealny do oświetlenia sklepów, wystaw, galerii sztuki.

**Wykonanie:** Odlew aluminiowy malowany farbą poliestrowo - epoksydową. Przód oprawy wykonany z przezroczystego lub malowanego poliwęglanu. Metalizowany odbłyśnik z materiału termoplastycznego.

**Montaż:** Do szynoprzewodu 3-fazowego

**Akcesoria:** Odbłyśniki do regulacji kąta rozsyłu.

**Zasilanie:** 230 V

### DANE ELEKTRYCZNE

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Źródło światła         | LED           |
| Moc oprawy             | 19 W          |
| Liczba źródeł światła  | 1             |
| Moc źródła światła     | 19W           |
| Rodzaj osprzętu        | EVG           |
| Napięcie znamionowe    | 220 ... 240 V |
| Zawiera źródło światła | Tak           |

### DANE MECHANICZNE

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Rodzaj montażu            | Do szynoprzewodu               |
| Materiał obudowy          | Aluminium odlewane ciśnieniowo |
| Łączenie do szynoprzewodu | Tak                            |

### DANE INFORMACYJNE

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Model obracany | Tak              |
| Info           | Do szynoprzewodu |

### CERTYFIKATY I OZNACZENIA

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Stopień ochrony (IP)               | IP20 |
| Klasa ochronności                  | I    |
| Ochrona źródła światła             | Tak  |
| CE                                 | Tak  |
| ENEC                               | Tak  |
| Klasa przeciwpożarowa „F z dachem” | Tak  |

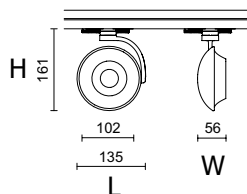
### DANE ŚWIETLNE

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Strumień świetlny źródła              | 2000 lm   |
| Strumień świetlny oprawy              | 1780 lm   |
| Wskaźnik oddawania barw               | 80        |
| Temperatura barwowa                   | 3000K     |
| Rozsył światła                        | DI        |
| Kąt rozsyłu                           | 38 °      |
| Degradacja diod LED                   | B10       |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie | L80       |
| Żywotność diod LED                    | > 50000 h |

### WYKONANIA

| Kod          | Moc źródła światła [W] | Kolor  |
|--------------|------------------------|--------|
| IV717-661-21 | 1×19                   | Biały  |
| IV717-661-16 | 1×19                   | Czarny |
| IV717-661-52 | 1×19                   | Szary  |

## WYMIARY



| L<br>[mm] | W<br>[mm] | H [mm] |
|-----------|-----------|--------|
| 135       | 56        | 161    |

L = Długość | W = Szerokość | H = Wysokość / głębokość

## AKCESORIA

### Element optyczny



Kep/Kyclos/Perfetto Odbłyśnik

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| IV28-3140 | kąt rozsyłu zależny od mocy oprawy |
| IV28-3138 | kąt rozsyłu zależny od mocy oprawy |
| IV28-3141 | kąt rozsyłu zależny od mocy oprawy |