



# Matrius LED

## Clear IP65 1200

### 35W 4360lm 830

### LNS Szary STD

Nowoczesna, hermetyczna oprawa przemysłowa o wszechstronnym zastosowaniu. Idealnie sprawdzi się w oświetlaniu ciągów komunikacyjnych, stref magazynowych oraz wszelkiego typu pomieszczeń o charakterze industrialnym. MATRIUS wyposażony został w źródła LED najnowszej generacji zamknięte w estetycznej, aluminiowej obudowie o stopniu szczelności IP65. Łatwy montaż zapewnia płynna regulacja rozstawu mocowań.



#### INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** AJ008.2277.830.A000

**EAN:** 5907769474965

**Akcesoria:** Matrius Uchwyt ścienny, Matrius Zawieszenie, Łańcuch zgrzewany zwieszakowy 2mm

**Montaż:** zwieszany, nastropowy

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

#### DANE MECHANICZNE

Rodzaj montażu Uniwersalny

Materiał obudowy Aluminium

#### DANE OPTYCZNE

Raster / przestona LNS

**DANE ELEKTRYCZNE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła          | LED           |
| Moc oprawy              | 35 W          |
| Liczba źródeł światła   | 1             |
| Rodzaj osprzętu         | Zasilacz      |
| Napięcie znamionowe [V] | 220 ... 240 V |
| Okablowanie przelotowe  | Brak          |
| Zawiera źródło światła  | tak           |
| Zasilacz - typ          | ON/OFF        |
| Moduł awaryjny          | Brak          |
| Czujnik ruchu           | Brak          |
| Kostka przyłączeniowa   | 3 PIN         |

**DANE ŚWIETLNE**

|                                                         |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Strumień świetlny oprawy [lm]                           | 4360 lm             |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]                      | 125 lm/W            |
| Barwa światła                                           | Biała               |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 80                  |
| Podział światła                                         | Średniostrumieniowy |
| Rozsył światła                                          | DI                  |
| Klasa oprawy                                            | I                   |
| Kąt rozsyłu [°]                                         | 40°                 |
| Degradacja diod LED                                     | B10                 |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie                   | L80                 |
| Żywotność diod LED                                      | 54000 h             |
| MacAdam                                                 | SDCM 3              |
| LLMF - poziom strumienia początkowego po czasie 60 000h | 85 %                |
| Temp. barwowa                                           | 3000 K              |
| Temperatura barwowa i CRI                               | 830                 |

**DANE INFORMACYJNE**

|                                         |            |
|-----------------------------------------|------------|
| Waga netto                              | 3.1 kg     |
| Kolor                                   | Szary      |
| Zakres temperatur pracy [°C]            | -20 ... 40 |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10%     |
| Info                                    | Clear      |

**CERTYFIKATY**

|                        |      |
|------------------------|------|
| Stopień ochrony (IP)   | IP65 |
| Odporność uderowa      | IK08 |
| Klasa ochronności      | I    |
| Ochrona źródła światła | tak  |
| CE                     | tak  |
| HACCP+                 | tak  |
| EAC                    | tak  |

## Wymiary

| L    | W  | H  |
|------|----|----|
| 1200 | 62 | 70 |

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość

**PXF LIGHTING**  
PROFESSIONAL LIGHTING TECHNOLOGY

**WWW.PXF.PL**

## Akcesoria

### ELEMENTY MONTAŻOWE

FB008.22.0000, FB008.11.0000,  
FB008.33.0000

Matrius Uchwyt ścienny

FB009.22.0000, FB009.11.0000,  
FB009.33.0000

Matrius Zawieszenie

FS033.00.1000

Łańcuch zgrzewany zwieszakowy 2mm