



# Roma LED

## 1200x600 60W

## 8710lm 830

## MPRM Biały STD

Oprawa ROMA LED charakteryzuje się wysokimi parametrami świetlnymi, szybkim montażem i równomierną luminancją na powierzchni klosza. Jest przeznaczona do montażu w sufitach o widocznej konstrukcji nośnej w powierzchniach użyteczności publicznej.



### INFORMACJE PODSTAWOWE

**Indeks:** CE008.1122.830.A000

**EAN:** 5907769489600

**Akcesoria:** Roma LED Obudowa NT, Roma LED Ramka 605x605 redukcja

**Montaż:** w sufitach podwieszanych 600x600 o widocznej konstrukcji nośnej

**Zasilanie:** 220 ... 240

## Dane techniczne

### DANE MECHANICZNE

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Rodzaj montażu   | do sufitu podwieszanego |
| Materiał obudowy | Blacha stalowa          |

### DANE OPTYCZNE

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Raster / przestona   | MPRM                                        |
| Kolor klosza/pokrywy | Bezbarwny                                   |
| Materiał klosza      | Tworzywo sztuczne strukturalne/pryzmatyczne |
| UGR                  | 16                                          |

**DANE ELEKTRYCZNE**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Źródło światła          | LED           |
| Moc oprawy              | 60 W          |
| Moduły LED              | 1x            |
| 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          |

**DANE ŚWIETLNE**

|                                                         |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Strumień świetlny oprawy [lm]                           | 8710 lm             |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]                      | 145 lm/W            |
| Barwa światła                                           | Biała               |
| Wskaźnik oddawania barw                                 | 80                  |
| Podział światła                                         | Średniostrumieniowy |
| Rozsył światła                                          | DI                  |
| Klasa oprawy                                            | I                   |
| Degradacja diod LED                                     | B10                 |
| Spadek strumienia świetlnego w czasie                   | L80                 |
| 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                              | 9.2 kg   |
| Kolor                                   | Biały    |
| Tolerancja mocy i strumienia świetlnego | +/-10%   |
| Info                                    | 600x1200 |

**CERTYFIKATY**

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Stopień ochrony od góry (IP) | IP20 |
| Stopień ochrony od dołu (IP) | IP40 |
| Odporność udarowa            | IK04 |
| Klasa ochronności            | I    |
| Ochrona źródła światła       | tak  |
| PZH                          | tak  |
| CE                           | tak  |
| HACCP+                       | tak  |
| EAC                          | tak  |

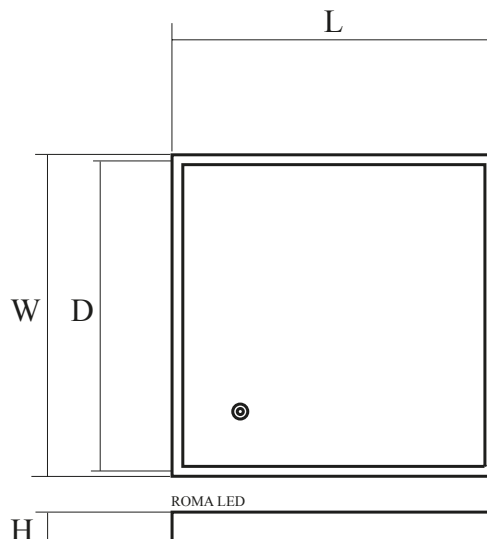
## Wymiary

| L    | W   | H  |
|------|-----|----|
| 1195 | 595 | 70 |

L - Długość

W - Szerokość

H - Wysokość / głębokość



## Akcesoria

### ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

FL039.11.1230, FL032.11.1260,  
FL032.11.1260.13, FL038.11.6030,  
FL032.11.6060, FL032.11.6060.13,  
FL032.33.6060

Roma LED Obudowa NT

### ELEMENTY MONTAŻOWE

FL042.11.0605

Roma LED Ramka 605x605 redukcja