



# ColorGraz MX4 Powercore



## ColorGraz MX4 Powercore, RGBW, 60° x 30° Beam Angle, 610 mm (2 ft)

ColorGraz MX4 Powercore, RGBW, 60° x 30° Beam Angle, 610 mm (2 ft)

Oprawa o dużej mocy do intensywnego oświetlania wielopiętrowych fasad i powierzchni przy bardzo niewielkim odsunięciu od ściany. Wersje RGBW i RGBA w jednej obudowie łączą rozszerzoną paletę światła barwnego i białego.

### Dane produktu

| Informacje ogólne                         |                               | Sterowanie i ściemnianie            |                                                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Kod rodziny źródła światła                | LED-HB [ LED High Brightness] | Ściemnialna                         | tak                                                           |
| Barwa źródła światła                      | RGBW                          | Mechanika i korpus                  |                                                               |
| Wymienne źródło światła                   | brak                          | Materiał korpusu                    | Aluminium tłoczone                                            |
| Zawiera zasilacz                          | tak                           | Materiał optyki                     | PC                                                            |
| Typ pokrywy optycznej/soczewki            | PC [ klosz z poliwęglanu]     | Materiał pokrywy optycznej/soczewki | poliwęglan                                                    |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej | 60° x 30°                     | Długość                             | 610 mm                                                        |
| Klasa ochrony IEC                         | Klasa bezpieczeństwa I        | Zatwierdzenie i aplikacja           |                                                               |
| Znak CE                                   | CE                            | Kod klasy szczelności IP            | IP66 [ Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne] |
| Oznaczenie UL                             | UL/cUL                        | Klasa energooszczędności            | G                                                             |
| Eksploatacja i połączenie elektryczne     |                               | Odporność na udary mech.            | IK10 [ IK10]                                                  |
| Napięcie wejściowe                        | 100-277 V                     | Norma związana z drganiami          | Complies with ANSI C136.31, 3G                                |
| Częstotliwość wejściowa                   | 50 do 60 Hz                   | Wskaźnik odporności na drgania      | Complies with ANSI C136.31, 3G                                |

ColorGrazе MX4 Powercore

|                                                                        |           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Numer rejestracji EPREL                                                | 887825    |
| Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)                              |           |
| Initial luminous flux                                                  | 1268 lm   |
| Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED                             | 34,8 lm/W |
| Moc znamionowa                                                         | 37 W      |
| Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)                  |           |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 25°C | 75000     |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 50% przy zgłoszonej temperaturze 50°C | 70000     |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 25°C | 100000    |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 25°C | 70000     |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy obliczonej temperaturze 50°C | 100000    |
| Utrzymanie strumienia świetlnego 70% przy zgłoszonej temperaturze 50°C | 65000     |

|                                 |                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Warunki dotyczące zastosowań    |                                                                     |
| Zakres temperatury otoczenia    | -40 do +50°C                                                        |
| Dane produktu                   |                                                                     |
| Pełny kod produktu              | 871829161986499                                                     |
| Nazwa produktu na zamówieniu    | BCS559 60x30 RGBW L609                                              |
| EAN/UPC - Produkt               | 8718291619864                                                       |
| Kod zamówienia                  | 423-000001-09                                                       |
| Numerator - Quantity Per Pack   | 1                                                                   |
| Numerator - Packs per outer box | 4                                                                   |
| Material Nr. (12NC)             | 910503704690                                                        |
| Net Weight (Piece)              | 2,700 kg                                                            |
| Numer katalogowy                | 423-000001-09                                                       |
| Catalog Number Description      | ColorGrazе MX4 Powercore, RGBW, 60° x 30° Beam Angle, 610 mm (2 ft) |



Rysunki techniczne

