



# Taśma LED Corepro



## CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

Kompletna rodzina rozwiązań oświetleniowych wyróżniająca się jasnymi kolorami, niskim profilem, bezpieczeństwem i niezawodnością. Wybierz najlepszy produkt do każdego projektu, już od 4 lumenów/W i 4 CCT. Trudno uwierzyć, że instalacja może być tak łatwa.

### Dane produktu

| Informacje ogólne   |                           |
|---|---------------------------|
| W zestawie sterownik  | Nie                       |
| Lighting Technology   | LED                       |
| Okres gwarancji   | 3 lata                    |
| Dane techniczne oświetlenia   |                           |
| Strumień Świetlny   | 1 450 lm                  |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom)   | 2700 K                    |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)   | 117,00 lm/W               |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)   | 80                        |
| Photobiological safety according to EN 62471                                      | RG1                       |
| Eksploatacja i połączenie elektryczne   |                           |
| Napięcie wejściowe  | 24 V                      |
| Początkowe zużycie energii CLO  | 52 W                      |
| Średnie zużycie energii CLO   | 0 W                       |
| Zużycie energii   | 52 W                      |
| Współczynnik mocy (ułamek)  | 1                         |
| Przewód   | Przewód 0,3 m bez wtyczki |
| Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B | -                         |

| Klasa ochrony IEC                          | Klasa bezpieczeństwa III                     |
|--|--|
| Układy sterowania i ściemniania            |  |
| Z możliwością przyciemniania               | Tak  |
| Interfejs sterownika                       | w zależności od sterownika (1-10 V, DALI...) |
| Stały strumień świetlny                    | Nie  |
| Maksymalny poziom przyciemnienia           | 10% (w zależności od ściemniacza, ELV)       |
| Mechanika i korpus                         |  |
| Materiał reflektora                        | -  |
| Całkowita długość                          | 5 000 mm                                     |
| Całkowita szerokość                        | 8 mm   |
| Całkowita wysokość                         | 1,3 mm                                       |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 1 x 8 x 5000 mm                              |
| Kod stopnia ochrony                        | IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]      |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami        | IK00 [Brak ochrony]                          |
| Waga netto (szt.)                          | 0,100 kg                                     |
| Certyfikaty i zastosowania                 |  |
| Klasa energooszczędności                   | F  |

## Taśma LED Corepro

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Numer rejestracji EPREL      | 620709                       |
| Test rozżarzonym drutem      | Temperatura 650°C, czas 30 s |
| Znak CE                      | Tak                          |
| Zgodność z normą UE RoHS     | Tak                          |
| Zakres temperatury otoczenia | Od -20°C do +40°C            |

### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10%                 |
| Początkowa chromaticzność        | (0.4578, 0.4101) 5SDCM |
| Tolerancja zużycia energii       | +/-10%                 |

### Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

|   |          |
|---|----------|
| Średni okres trwałości użytkowej L70B50 | 35 000 h |
|---|----------|

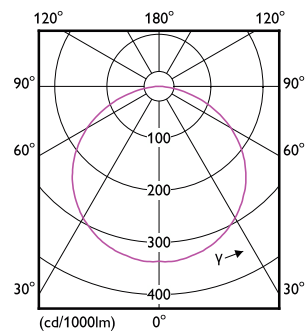
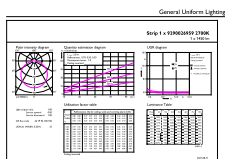
### Dane techniczne produktu

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu          | CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M |
| Pełna nazwa produktu                  | CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M |
| Full EOC                              | 871951434424200                       |
| Kod zamówienia                        | 34424200                              |
| Materiał Nr (12NC)                    | 929002695902                          |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1                                     |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie          | 8719514344242                         |
| Numerator – Packs per outer box       | 10                                    |
| EAN/UPC – Opakowanie                  | 8719514344259                         |

## Rysunki techniczne



## Dane fotometryczne



General uniform lighting - CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

Light Distribution Diagram - CorePro LEDstrip 12.3W827 1450LM/M 5M

## Taśma LED Corepro

