

# TYTAN LED CHEMO 1450MM 5500LM 840 IP66 35W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Indeks:                         | 358722 |
| Stopień szczelności:            | IP66   |
| Odporność na uderzenia:         | IK09   |
| Moc nominalna [W]:              | 35     |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 5500   |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000   |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80    |
| SDCM:                           | ≤ 3    |
| Materiał korpusu:               | ABS    |
| Materiał klosza:                | PCT-G  |

## CHARAKTERYSTYKA

TYTAN LED jest lampą z linii NEXT GEN stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Zaprojektowana od podstaw, wprowadza nowe rozwiązania poprawiające rozkład światła i bilans temperaturowy. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: 150 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i oszczędność energii do 68%. W lampie zastosowano rozwiązanie polegające na zintegrowaniu klosza z modulem LED. Lampa posiada wiele usprawnień ułatwiających i przyspieszających montaż: system zwieszania klosza, regulowane uchwyty zapewniające tolerancję montażu +/-40 mm. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX). Korpus i klosz lampy są odporne na promieniowanie UV.

Korpus i klosz lampy wykonane zostały z kopoliestru (PCT-G), charakteryzującego się podwyższoną odpornością na czynniki chemiczne np. amoniak, chemiczne środki dezynfekcyjne. Dzięki temu istnieje możliwość użytkowania w trudnym chemicznie środowisku bez pęknięć, zamgleń i zarysowań.

Materiał klosza posiada certyfikat GREENGUARD, co daje gwarancję, że lampy przeznaczone do stosowania w pomieszczeniach zamkniętych spełniają surowe limity emisji chemicznych, przyczyniając się do tworzenia zdrowszych wnętrz.

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do zastosowania w:

- budynkach, w których przebywają zwierzęta hodowlane;
- pomieszczeniach, gdzie używane są medyczne chemiczne środki dezynfekujące.

# TYTAN LED CHEMO 1450MM 5500LM 840 IP66 35W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Indeks:                             | 358722        |
| EAN:                                | 5905963358722 |
| Źródło światła:                     | moduł LED     |
| Moc nominalna [W]:                  | 35            |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 38.30         |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240       |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60         |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5500          |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 144           |
| Klasa energetyczna:                 | C             |
| Klasa ochrony:                      | I             |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000          |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80           |
| SDCM:                               | ≤ 3           |
| Współczynnik mocy:                  | 0.96          |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 116000        |
| Materiał klosza:                    | PCT-G         |

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Rodzaj klosza:                  | MAT                            |
| Materiał korpusu:               | ABS                            |
| Kolor korpusu:                  | RAL 7040                       |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 1432/85/80                     |
| Odporność na uderzenia:         | IK09                           |
| Stopień szczelności:            | IP66                           |
| Sposób montażu:                 | natynkowy, zwieszany           |
| Temperatura pracy [°C]:         | od -15 do +35                  |
| Waga netto [kg]:                | 1.700                          |
| Kategoria typ:                  | belki                          |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Klasa ETIM:                     | EC000109                       |
| Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| Certyfikat CE:                  | <a href="#">110/2019</a>       |
| Certyfikat ENEC:                | <a href="#">0310/ENEC/23</a>   |
| HACCP:                          | <a href="#">852/2004</a>       |
| Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |

# TYTAN LED CHEMA 1450MM 5500LM 840 IP66 35W

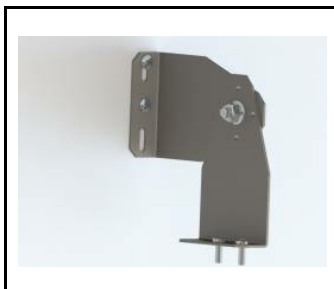
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks   | Nazwa                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| 908200   | TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) |
| 907913   | TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1152mm                          |
| 907920   | TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1432mm                          |
| 358388   | TYTAN LED CHEMA 1150mm 4500lm 840 - moduł świetlny                     |
| 358395   | TYTAN LED CHEMA 1150mm 7400lm 840 - moduł świetlny                     |
| 16000507 | Dławnica odpowietrzająca różne szara M20*1.5 IP68                      |
| 358753   | TYTAN LED CHEMA 1450mm 10900lm 840 - moduł świetlny                    |
| 358746   | TYTAN LED CHEMA 1450mm 5500lm 840 - moduł świetlny                     |
| 60000006 | Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21                    |
| 80000378 | Dławnica PG 13,5 Tytan PA 6.6 szary z nakrętką                         |
| 908231   | TYTAN LED - uchwyt (Mercedes)                                          |
| 80000279 | Dławnica belka Codar polichlorek winylu miękki (PVC-P) szary           |

# TYTAN LED CHEMO 1450MM 5500LM 840 IP66 35W

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) (908200)



TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1152mm (907913)



TYTAN LED, ATLAS LED - siatka ochronna 1432mm (907920)



TYTAN LED CHEMO 1150mm 4500lm 840 - moduł świetlny (358388)



TYTAN LED CHEMO 1150mm 7400lm 840 - moduł świetlny (358395)



Dławnica odpowietrzająca różne szara M20\*1.5 IP68 (16000507)



TYTAN LED CHEMO 1450mm 10900lm 840 - moduł świetlny (358753)



TYTAN LED CHEMO 1450mm 5500lm 840 - moduł świetlny (358746)



Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21 (60000006)

Data utworzenia karty: 11 marzec 2021

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:110/2019