

# TYTAN 2 LED UGR 1150MM 5300LM 840 IP66 45W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP66          |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK09          |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 5300          |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000          |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3           |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | D             |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | PC            |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | RAL7035       |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PC            |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                  | transparentny |

## CHARAKTERYSTYKA

Lampa z linii NEXT GEN stanowiąca nową generację lamp edykowanych 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: do 132 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i oszczędność energii do 68%. W lampie zastosowano rozwiązanie polegające na zintegrowaniu przezroczystego klosza z modułem LED. Lampa posiada wiele usprawnień ułatwiających i przyspieszających montaż: system zwieszania klosza, regulowane uchwyty zapewniające tolerancję montażu +/-50 mm. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX). Dodatkowo oprawa posiada bardzo niski wskaźnik UGR 9-13 co gwarantuje wysoki komfort pracy.

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlenia obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych oświatowo-wychowawczych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów, przemysłu spożywczym i obiektach handlowo usługowych związanych z towarami spożywczymi, obiektach przemysłowych (fabryki, laboratoria), magazynowych, parkingach (podziemnych i wielopoziomowych), stadionach sportowych, terminalach transportowych i przejściach podziemnych. Lampa idealnie sprawdza się przy nowych aplikacjach oświetleniowych, jak i zamianach tradycyjnych opraw świetlówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

# TYTAN 2 LED UGR 1150MM 5300LM 840 IP66 45W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |               |                                 |                              |
|--|---------------|---------------------------------|------------------------------|
| Indeks:                                  | 355226        | Optyka:                         | soczewka                     |
| EAN:                                     | 5905963355226 | Materiał korpusu:               | PC                           |
| Źródło światła:                          | moduł LED     | Kolor korpusu:                  | RAL7035                      |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 45            | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 1152/85/80                   |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240       | Wymiary montażowe [mm]:         | 800                          |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60         | Odporność na uderzenia:         | IK09                         |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 5300          | Stopień szczelności:            | IP66                         |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 118           | Sposób montażu:                 | natynkowy, zwieszany         |
| Klasa energetyczna:                      | D             | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +33                |
| Klasa ochronności:                       | I             | Regulacja kąta nachylenia [°]:  | nie                          |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000          | Waga netto [kg]:                | 1.300                        |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80           | Gwarancja [lata]:               | 5                            |
| SDCM:                                    | ≤ 3           | Kategoria typ:                  | belki                        |
| Współczynnik mocy:                       | 0.98          | Typ rozsyłu:                    | symetryczny                  |
| Żywotność LED L70B50 [h]:                | 96000         | Certyfikat CE:                  | <a href="#">166/2023</a>     |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 2             | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>  |
| Materiał klosza:                         | PC            | Certyfikat ENEC:                | <a href="#">0310/ENEC/23</a> |
| Rodzaj klosza:                           | transparentny | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 - grupa wolna od ryzyka  |
| Materiał optyki:                         | PC            |                                 |                              |

# TYTAN 2 LED UGR 1150MM 5300LM 840 IP66 45W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks   | Nazwa  |
|----------|--|
| 908200   | TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY KOMPLET (2szt.) |
| 60000006 | Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21                    |
| 941375   | TYTAN 2 LED 1150mm 2650lm 840 - moduł świetlny                         |
| 941382   | TYTAN 2 LED 1150mm 4550lm 840 - moduł świetlny                         |
| 941405   | TYTAN 2 LED 1450mm 5650lm 840 - moduł świetlny                         |
| 941412   | TYTAN 2 LED 1450mm 7050lm 840 - moduł świetlny                         |
| 941429   | TYTAN 2 LED 1450mm 11300lm 840 - moduł świetlny                        |
| 941856   | TYTAN 2 LED 1150mm 2450lm 830 - moduł świetlny                         |
| 941863   | TYTAN 2 LED 1150mm 4150lm 830 - moduł świetlny                         |
| 941870   | TYTAN 2 LED 1150mm 7300/8400lm 830 - moduł świetlny                    |
| 941887   | TYTAN 2 LED 1450mm 5250lm 830 - moduł świetlny                         |
| 941894   | TYTAN 2 LED 1450mm 6550lm 830 - moduł świetlny                         |
| 941900   | TYTAN 2 LED 1450mm 10500lm 830 - moduł świetlny                        |
| 942358   | TYTAN 2 LED 1150mm 2650lm 850 - moduł świetlny                         |
| 942365   | TYTAN 2 LED 1150mm 4550lm 850 - moduł świetlny                         |
| 942372   | TYTAN 2 LED 1150mm 7850/9050lm 850 - moduł świetlny                    |
| 942389   | TYTAN 2 LED 1450mm 5650lm 850 - moduł świetlny                         |
| 942396   | TYTAN 2 LED 1450mm 7050lm 850 - moduł świetlny                         |
| 942402   | TYTAN 2 LED 1450mm 11300lm 850 - moduł świetlny                        |



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



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

Data utworzenia karty: 19 sierpień 2024

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:166/2023