

# TYTAN LED HALL 1150MM 7800LM IP66 DALI 840 (56W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Stopień szczelności:            | IP66          |
| Odporność na uderzenia:         | IK09          |
| Moc nominalna [W]:              | 56            |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 7800          |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000          |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80           |
| SDCM:                           | ≤ 3           |
| Materiał korpusu:               | PC            |
| Materiał klosza:                | PC            |
| Rodzaj klosza:                  | transparentny |

## CHARAKTERYSTYKA

TYTAN LED HALL 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. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i oszczędność energii do 68%. W lampie zastosowano rozwiązanie polegające na zintegrowaniu klosza z panelem LED. Lampa posiada wiele usprawnień ułatwiających i przyspieszających montaż: system zwieszania klosza, regulowane uchwyty zapewniające tolerancję montażu +/-40 mm. Wersja optyki: rozsył wąskostrumieniowy 26°. Standardowo wyposażona jest w wytrzymałe klipsy ze stali nierdzewnej (INOX). Korpus i klosz lampy są odporne na promieniowanie UV. Wersja lampy z II klasą ochrony przed porażeniem dostępna na zapytanie. Wysokość montażu wersji z RCR: do 5 metrów.

Rodzina lamp TYTAN LED otrzymała [Nagrodę](#) w kategorii oświetlenia technicznego i powierzchni komercyjnych na XXV Międzynarodowych Targach Sprzętu Oświetleniowego Światło 2017 w Warszawie.

## 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 świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED. Jej konstrukcja przystosowana jest do montażu natynkowego i zwieszanego.

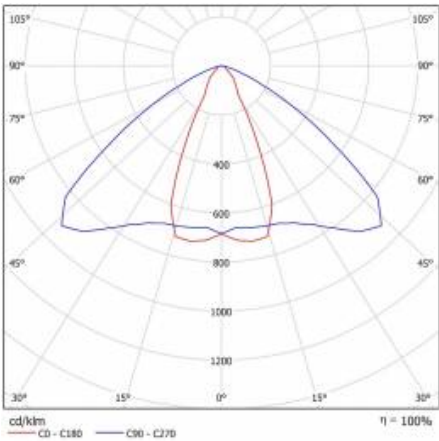
# TYTAN LED HALL 1150MM 7800LM IP66 DALI 840 (56W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |               |                                 |                                   |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Moc nominalna [W]:                  | 56            | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 54000                             |
| Indeks:                             | 907067        | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 31000                             |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000          | Materiał klosza:                | PC                                |
| EAN:                                | 5905963907067 | Optyka:                         | soczewka liniowa                  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 7800          | Materiał korpusu:               | PC                                |
| Źródło światła:                     | moduł LED     | Kolor korpusu:                  | szary                             |
| Rodzaj klosza:                      | transparentny | Odporność na uderzenia:         | IK09                              |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 60            | Stopień szczelności:            | IP66                              |
| DIMM DALI:                          | tak           | Sposób montażu:                 | natynkowy, zwieszany              |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240       | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                     |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60         | Waga netto [kg]:                | 1.820                             |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 1152/85/80    | Kategoria typ:                  | belki                             |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 130           | Typ rozsyłu:                    | hall                              |
| Klasa energetyczna:                 | D             | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG0 - grupa wolna od ryzyka       |
| Klasa ochronności:                  | I             | Klasa ETIM:                     | EC000109                          |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80           | Gwarancja [lata]:               | 5                                 |
| SDCM:                               | ≤ 3           | Certyfikat CE:                  | <a href="#">197/2020</a>          |
| Współczynnik mocy:                  | 0.98          | Atest PZH:                      | <a href="#">HK/K/0199/01/2017</a> |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 74000         | HACCP:                          | <a href="#">852/2004</a>          |
|                                     |               | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>       |

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# TYTAN LED HALL 1150MM 7800LM IP66 DALI 840 (56W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks   | Nazwa                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| 907708   | TYTAN LED HALL 1150mm 7350lm 830 - moduł świetlny                      |
| 907715   | TYTAN LED HALL 1150mm 7800lm 840 - moduł świetlny                      |
| 907739   | TYTAN LED HALL 1450mm 9200lm 830 - moduł świetlny                      |
| 907746   | TYTAN LED HALL 1450mm 9800lm 840 - moduł świetlny                      |
| 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                          |
| 16000507 | Dławnica odpowietrzająca różne szara M20*1.5 IP68                      |
| 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 HALL 1150MM 7800LM IP66 DALI 840 (56W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



TYTAN LED HALL 1150mm 7350lm 830  
- moduł świetlny (907708)



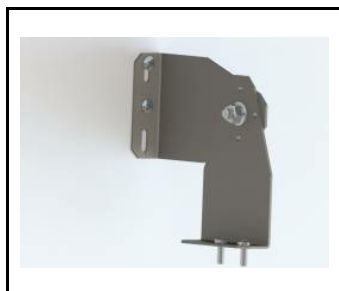
TYTAN LED HALL 1150mm 7800lm 840  
- moduł świetlny (907715)



TYTAN LED HALL 1450mm 9200lm  
830 - moduł świetlny (907739)



TYTAN LED HALL 1450mm 9800lm  
840 - moduł świetlny (907746)



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)



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



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:197/2020