

TYTAN LED HALL 1450MM 9700LM IP66 LS2 830 (70W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	70
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	9200
Temperatura barwowa [K]:	3000
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.

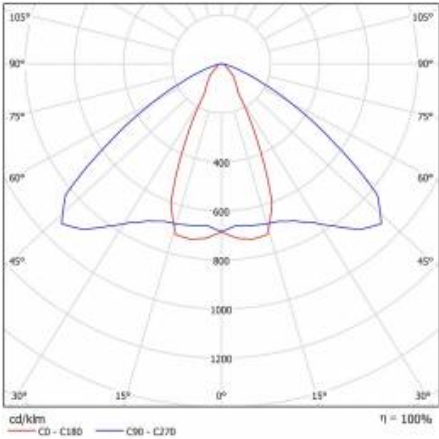
TYTAN LED HALL 1450MM 9700LM IP66 LS2 830 (70W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	907098	Optyka:	soczewka liniowa
EAN:	5905963907098	Materiał korpusu:	PC
Źródło światła:	moduł LED	Kolor korpusu:	szary
Moc nominalna [W]:	70	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1432/85/80
Moc znamionowa oprawy [W]:	72.90	Odporność na uderzenia:	IK09
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Stopień szczelności:	IP66
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Strumień świetlny oprawy [lm]:	9200	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	126	Okablowanie przełotowe:	LS2
Klasa energetyczna:	D	Waga netto [kg]:	2.290
Klasa ochrony:	I	Kategoria typ:	belki
Temperatura barwowa [K]:	3000	Typ rozsyłu:	hall
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
SDCM:	≤ 3	Klasa ETIM:	EC000109
Współczynnik mocy:	0.98	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L70B50 [h]:	74000	Certyfikat CE:	197/2020
Żywotność LED L80B20 [h]:	54000	Atest PZH:	HK/K/0199/01/2017
Żywotność LED L90B10 [h]:	31000	HACCP:	852/2004
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	Pobierz PDF
Rodzaj klosza:	transparentny		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TYTAN LED HALL 1450MM 9700LM IP66 LS2 830 (70W)

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 1450MM 9700LM IP66 LS2 830 (70W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



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



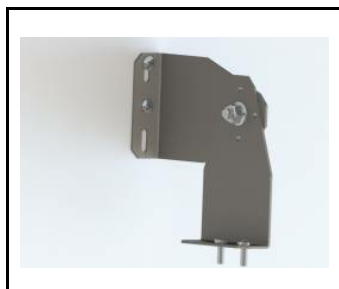
TYTAN LED HALL 1150mm 7800lm 840
- moduł świetlny (907715)



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