TYTAN LED HALL 1450MM 9800LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	70
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	9800
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 osiąganie 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 I 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 oświetlanie obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych oświatowo-wychowawczych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów, przemyśle 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.

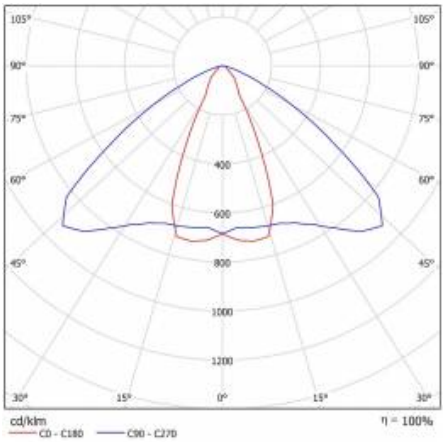
TYTAN LED HALL 1450MM 9800LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	907227	**Optyka:**	soczewka liniowa
EAN:	5905963907227	**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]:	9800	**Temperatura pracy [°C]:**	od -20 do +35
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	134	**Okablowanie przelotowe:**	LS2
Klasa energetyczna:	D	**Waga netto [kg]:**	2.480
Klasa ochronności:	I	**Kategoria typ:**	belki
Temperatura barwowa [K]:	4000	**Wersja:**	RAPID-D
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	**Typ rozsyłu:**	hall
SDCM:	≤ 3	**Bezpieczeństwo fotobiologiczne:**	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Współczynnik mocy:	0.98	**Klasa ETIM:**	EC000109
Żywotność LED L70B50 [h]:	74000	**Gwarancja [lata]:**	5
Żywotność LED L80B20 [h]:	54000	**Certyfikat CE:**	197/2020
Żywotność LED L90B10 [h]:	31000	**Atest PZH:**	HK/K/0199/01/2017
Materiał klosza:	PC	**HACCP:**	852/2004
Rodzaj klosza:	transparentny	**Instrukcja:**	Pobierz PDF

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TYTAN LED HALL 1450MM 9800LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

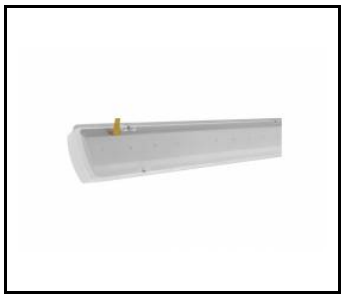
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

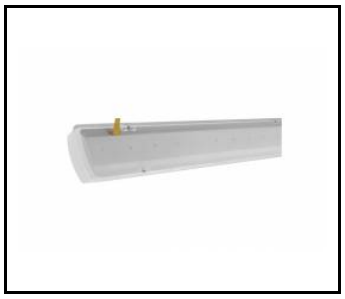
indeks	Nazwa
907708	TYTAN LED HALL 1150mm 7350lm 830 - moduł świetlny
907715	TYTAN LED HALL 1150mm 7800lm 840 - moduł świetlny
907739	TYTAN LED HALL 1450mm 9200lm 830 - moduł świetlny
907746	TYTAN LED HALL 1450mm 9800lm 840 - moduł świetlny
908200	TYTAN LED, ATLAS LED, INDUSTRY LED - UCHWYT REGULOWANY 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 9800LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

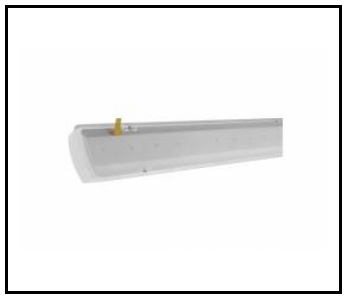
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



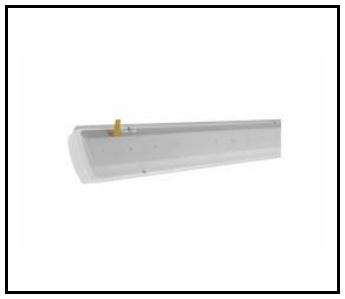
TYTAN LED HALL 1150mm 7350lm 830 - moduł świetlny (907708)



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)