

TYTAN STEEL LED PRO 600MM 4850LM 840 IP66 DALI SN 28W II KL.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	593796
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]*:	28
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	4850
Temperatura barwowa [K]:	4000
Materiał korpusu:	stal powlekana
Kolor korpusu:	biały
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa

CHARAKTERYSTYKA

Tytan Steel LED Pro to innowacyjne rozwiązanie w kategorii klasycznych opraw hermetycznych, łączące funkcjonalność z nowoczesnym wzornictwem. Wszystkie zalety techniczne tradycyjnego hermetyka zostały zamknięte w eleganckiej, niskoprofilowej obudowie, wzbogaconej o zaawansowane optyki, które czynią Tytan Steel LED Pro wszechstronną oprawą. Sprawdza się zarówno w najprostszych zastosowaniach, jak i w zaawansowanych rozwiązaniach przemysłowych. Produkt wyróżnia się bardzo szybkim montażem oraz niskimi kosztami zakupu i eksploatacji (192 lm/W). Zastosowane w lampie niezawodne podzespoły minimalizują konieczność serwisowania. Lampa Tytan Steel LED Pro jest wykonana ze stali, co zapewnia jej wyjątkową wytrzymałość, a dzięki konstrukcji profilu w kształcie litery U, zachowuje lekkość charakterystyczną dla opraw z tworzywa, co ułatwia montaż i nie obciąża konstrukcji nośnych.

Tytan Steel LED Pro to idealne rozwiązanie pod kątem ekonomicznym i funkcjonalnym dla szerokiego zakresu zastosowań.

Obudowa zasilacza: PC

Okablowanie wewnętrzne bezhalogenkowe.

ZASTOSOWANIE

Wielozadaniowa lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlania hal przemysłowych i magazynowych, garaży, parkingów (podziemnych i wielopoziomowych), obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych, oświatowo-wychowawczych, obiektów handlowo usługowych, terminali transportowych i przejść 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.

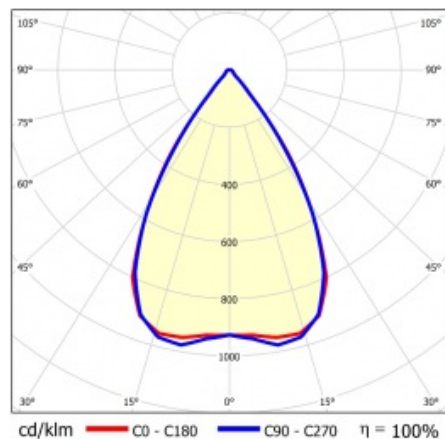
TYTAN STEEL LED PRO 600MM 4850LM 840 IP66 DALI SN 28W II KL.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	593796	Materiał korpusu:	stal powlekana
EAN:	5905963593796	Kolor korpusu:	biały
Źródło światła:	moduł LED	Uwagi:	RAL9010
Moc znamionowa oprawy [W]:	28	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	600/57/45
Strumień świetlny oprawy [lm]:	4850	Wymiary montażowe [mm]:	520
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Odporność na uderzenia:	IK06
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Stopień szczelności:	IP66
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	173	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Klasa energetyczna:	B	DIMM DALI:	tak
Klasa ochrony:	II	Liczba sztuk na palecie [szt]:	165
Temperatura barwowa [K]:	4000	Waga netto [kg]:	0.950
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Kąt świecenia [°]:	65
SDCM:	3	Typ rozsyłu:	SN
Żywotność LED L70B50 [h]:	140000	Temperatura pracy [°C]:	od +35 do -20
Żywotność LED L80B20 [h]:	88000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L90B10 [h]:	42000	Gwarancja [lata]:	5
Współczynnik mocy:	0.90	Certyfikat CE:	142/2025
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał klosza:	PC	Plik LDT:	Pobierz
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI

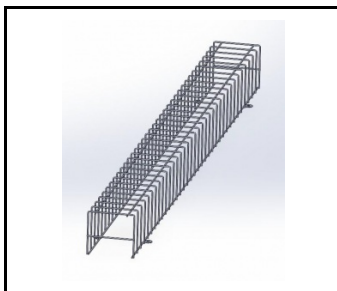


TYTAN STEEL LED PRO 600MM 4850LM 840 IP66 DALI SN 28W II KL.

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
598906	Siatka ochronna Tytan Steel 1188mm RAL9003
598913	Siatka ochronna Czujnik Hytronik HIM84 RAL 9003
598432	Tytan Steel - zawiesz nośny (kpl)



Siatka ochronna Tytan Steel 1188mm
RAL9003 (598906)



Siatka ochronna Czujnik Hytronik
HIM84 RAL 9003 (598913)

Data utworzenia karty: 20 listopad 2025

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:142/2025