

TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP66 (47W) DALI

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	389313
Stopień szczelności:	IP66
Odporność na uderzenia:	IK09
Moc nominalna [W]:	47
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	8700
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	B
Materiał korpusu:	PC

CHARAKTERYSTYKA

TYTAN LED PRO jest lampą z linii NEXT GEN stanowiącą nową generację opraw dedykowanych technologii LED. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 178 lm/W. W lampie zastosowano rozwiązanie polegające na zintegrowaniu 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). Korpus i klosz lampy są odporne na promieniowanie UV. Wysokość montażu wersji z RCR: do 5 metrów. Zakres UGR: 23-25. Dokładna wartość UGR wg obliczeń dla danego pomieszczenia.

ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w obszarach o wysokich wymaganiach dotyczących pyło- i wodoszczelności. Szczególnie polecana do oświetlania obiektów użyteczności publicznej w tym obiektów szpitalnych oświatowo-wychowawczych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów, przemysłu spożywczym i obiektach handlowo usługowych związanych z towarami spożywczymi 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.

SZCZEGÓŁY

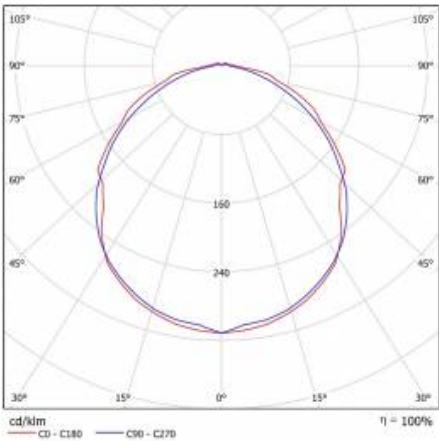
TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP66 (47W) DALI

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	389313	Odporność na uderzenia:	IK09
EAN:	5905963389313	Stopień szczelności:	IP66
Źródło światła:	moduł LED	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Moc nominalna [W]:	47	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +40
Moc znamionowa oprawy [W]:	50.63	Znak D:	tak
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria typ:	Belki oświetleniowe
Strumień świetlny oprawy [lm]:	8700	Zakres napięć AC [V]:	220 - 240
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	172	Żywotność LED L70B50 [h]:	177000
Klasa energetyczna:	B	Żywotność LED L80B10 [h]:	111000
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L90B10 [h]:	53000
Temperatura barwowa [K]:	4000	DIMM DALI:	tak
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG0 (wolne od ryzyka)
SDCM:	3	Klasa ETIM:	EC000109
Współczynnik mocy:	0.95	Waga netto [kg]:	1.540
Wymienny moduł świetlny:	tak	Gwarancja [lata]:	5
Materiał klosza:	PC	Certyfikat CE:	79/2023
Rodzaj klosza:	matowy	Atest PZH:	B-BK-60112-0280/2025
Kolor klosza:	biały	Certyfikat HACCP:	852/2004
Materiał optyki:	PC	Instrukcja:	Pobierz PDF
Materiał korpusu:	PC	Certyfikat ENEC:	0310/ENEC/23
Kolor korpusu:	szary	Plik LDT:	Pobierz
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1152/85/80		

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP66 (47W) DALI

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



regulowane uchwyty / adjustable
handles / einstellbare Halterungen



system zwieszania klosza / suspension
system of the diffuser / hängende
Diffusor



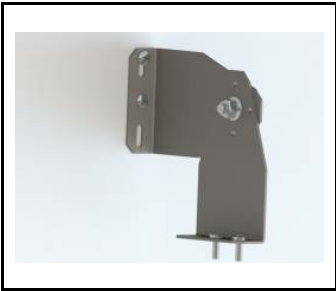
wybór miejsca zasilania / choosing a
place of power supply /
Stromversorgungsanschluss von
mehreren Seite möglich

TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP66 (47W) DALI

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
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
358937	TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - moduł świetlny
358944	TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - moduł świetlny
358951	TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - moduł świetlny
60000006	Zaślepka dławnicy M16 różne PA czarna M-16 - BPM-21
80000279	Dławnica belka Codar polichlorek winylu miękki (PVC-P) szary



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)



TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - moduł świetlny (358937)



TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - moduł świetlny (358944)



TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - moduł świetlny (358951)



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