

TYTAN 2 LED ENDURA MINUS 1150MM 9050LM 840 IP66 LS2 55W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	911514
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Nominální výkon [W]:	55
Světelný tok svítidla [lm]*:	9050
Teplota barvy [K]:	4000
Materiál karoserie:	PC
Barva těla:	šedá
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	mat

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Endura je svítidlo z řady NEXT GEN, která představuje novou generaci svítidel s technologií LED. Kování navržené od základu umožňuje nová řešení zlepšující rozložení světla a teplotní rovnováhu. Značkové LED diody a nové LED moduly mají vliv na velmi vysoký světelný tok: 155 lm/W. Zaručuje nejlepší požadovanou úroveň osvětlení a úsporu energie až 68 %. V kování je použito řešení založené na integraci difuzoru a LED modulu. Kování má řadu zařízení, která usnadňují a urychlují montáž: systém zavěšení difuzoru, nastavitelné montážní držáky zajišťující toleranci montáže +/-50 mm. Standardní vybavení kování: spony z nerezové oceli (INOX). Tělo svítidla a difuzor jsou odolné vůči UV záření.

APLIKACE

Multifunkční svítidlo LED je určeno pro použití v oblastech s vysokými požadavky na odolnost proti prachu a vodě. Doporučuje se zejména pro osvětlení veřejných objektů, včetně nemocnic, vzdělávacích zařízení, hal, garáží, pasáží, skladů, obchodů, potravinářského průmyslu, obchodních a průmyslových zařízení (továren, laboratoří), skladů, parkovišť (podzemních i víceúrovňových), sportovních stadiónů, dopravních terminálů a podzemních chodeb. Svítidlo je ideální pro nové osvětlovací aplikace i pro nahrazení tradičních zářivkových svítidel energeticky úspornými LED řešeními. Jeho konstrukce je přizpůsobena pro povrchovou i závěsnou montáž.

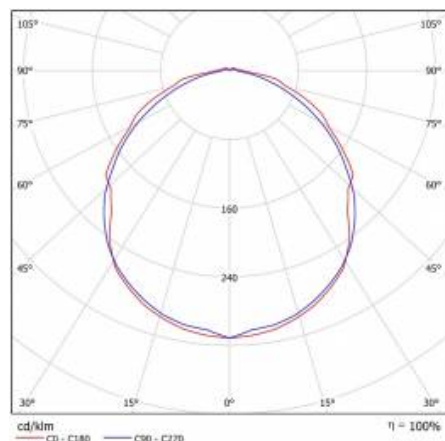
TYTAN 2 LED ENDURA MINUS 1150MM 9050LM 840 IP66 LS2 55W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	911514	Provozní teplota [°C]:	od -40 do +45
Zdroj světla:	LED modul	Průchozí kabeláž:	LS2
Nominální výkon [W]:	55	Čistá hmotnost [kg]:	1
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	59.30	Typ kategorie:	paprsky
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Kategorie použití:	industrial
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L70B50 [h]:	85000
Světelný tok svítidla [lm]:	9050	Životnost LED L80B10 [h]:	54000
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	153	Životnost LED L90B10 [h]:	26000
Energetická třída:	C	Instalační rozměry [mm]:	800
Třída ochrany:	I	Přepětová ochrana [kV].:	4
Teplota barvy [K]:	4000	Typ kabelu:	5x1,5
Index podání barev (Ra) >:	80	Vyměnitelný světelný modul:	ano
SDCM:	3	Verze:	MÍNUS
Účinník:	0.95	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Materiál difuzoru:	PC	Certifikát CE:	130/2023
Typ difuzoru:	mat	Certifikace ENEC:	0310/ENEC/23
Materiál karoserie:	PC	HACCP:	852/2004
Barva těla:	šedá	Atest PZH:	B-BK-60112-0280/2025
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1152/85/80	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Odolnost proti nárazu:	IK09	Manuál:	Download PDF
Stupeň těsnosti:	IP66	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Montážní verze:	přisazené, závěsné	Příloha LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



TYTAN 2 LED ENDURA MINUS 1150MM 9050LM 840 IP66 LS2 55W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ ÚDAJE



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 2 LED ENDURA MINUS 1150MM 9050LM 840 IP66 LS2 55W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
908200	NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks)
60000006	Zaslepovací zátka M16 různá PA černá - BPM-21
80000279	Vývodka nosníku Codar z měkkého polyvinylchloridu (PVC-P) šedá



NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ -
TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl
(2 ks) (908200)



Zaslepovací zátka M16 různá PA černá
- BPM-21 (60000006)

Datum vytvoření karty: 04 květen 2026

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 130/2023