

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10400LM 840 IP66 LS2 (2,5) 90D 72W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla [lm]*:	10400
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	72
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Teplota barvy [K]:	4000
Materiál karoserie:	PC
Barva těla:	šedá
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	průhledný
Materiál optiky:	PMMA

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Hall je svítidlo z řady NEXT GEN, což je nová generace svítidel v technologii LED. Svítidlo, navržené od začátku, umožňuje nová řešení pro zlepšení rozložení světla a teplotní rovnováhy. Značkové LED diody a nové LED moduly mají vliv na velmi vysokou světelnou účinnost: až 144 lm/W. Zaručuje nejlepší požadovanou úroveň osvětlení a úsporu energie až 68 %. Ve svítidle je aplikováno řešení založené na integraci difuzoru a LED modulu. Svítidlo má mnoho funkcí usnadňujících a urychlujících montáž: systém zavěšení difuzoru, nastavitelné montážní držáky zajišťující montážní toleranci +/-50 mm. Standardní výbava kování: spony z nerezové oceli (INOX). Tělo svítidla i difuzor jsou odolné vůči UV záření.

APLIKACE

Multifunkční LED svítidla jsou určena pro použití v prostorách s vysokými požadavky na odolnost vůči prachu a vodě. Díky úzkému rozložení je doporučován do vysokých skladů. Tři vyhrazené úhly paprsku umožňují přizpůsobení stávajícím potřebám. Svítidla jsou ideální pro nové aplikace osvětlení i jako náhradu tradičních zářivkových svítidel energeticky účinnými řešeními LED. Jeho design je vhodný pro povrchovou i závěsnou montáž.

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10400LM 840 IP66 LS2 (2,5) 90D 72W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	367472	Odolnost proti nárazu:	IK09
EAN:	5905963367472	Stupeň těsnosti:	IP66
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	72	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Frekvence [Hz]:	50–60	Průchozí kabeláž:	5x2,5
Světelný tok svítidla [lm]:	10400	Čistá hmotnost [kg]:	2.700
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	144	Životnost LED L70B50 [h]:	107000
Energetická třída:	C	Životnost LED L80B10 [h]:	68000
Třída ochrany:	I	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	34000
Teplota barvy [K]:	4000	Další příslušenství:	ochranná síťka, prodyšná průchodka, nastavitelná rukojeť, světelný modul
Index podání barev (Ra) >:	80	Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
SDCM:	3	Záruka [roky]:	5
Účinnost:	0.97	Certifikát CE:	133/2023
Úhel osvětlení [°]:	90	Certifikace ENEC:	0310/ENEC/23
Materiál difuzoru:	PC	HACCP:	852/2004
Typ difuzoru:	průhledný	Atest PZH:	B-BK-60112-0280/2025
Materiál optiky:	PMMA	Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Materiál karoserie:	PC	Manuál:	Download PDF
Barva těla:	šedá	Certifikáty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1432/85/80	Příloha LDT:	Download

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10400LM 840 IP66 LS2 (2,5) 90D 72W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
908200	NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks)
907913	TYTAN LED. ATLAS LED - bezpečnostní síť 1152mm
907920	TYTAN LED. Atlas LED - bezpečnostní síť 1432mm
16000507	Variabilní odvodušňovací vývodka šedá M20*1,5 IP68
60000006	Zaslepovací zátka M16 různá PA černá - BPM-21
367106	TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8200lm 840 60D - světelný modul
367113	TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8250lm 840 70D - světelný modul
367120	TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8350lm 840 90D - světelný modul
367229	TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10200lm 840 60D - světelný modul
367236	TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10300lm 840 70D - světelný modul
367243	TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10400lm 840 90D - světelný modul
80000279	Vývodka nosníku Codar z měkkého polyvinylchloridu (PVC-P) šedá

TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10400LM 840 IP66 LS2 (2,5) 90D 72W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



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



TYTAN LED. ATLAS LED -
bezpečnostní síť 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - bezpečnostní
síť 1432mm (907920)



Variabilní odvětrávací vývodka
šedá M20*1,5 IP68 (16000507)



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



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8200lm
840 60D - světelný modul (367106)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8250lm
840 70D - světelný modul (367113)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8350lm
840 90D - světelný modul (367120)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10200lm
840 60D - světelný modul (367229)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10300lm
840 70D - světelný modul (367236)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10400lm
840 90D - světelný modul (367243)

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.: 133/2023