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
EAN:	5905963367472
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	72
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240
Frekvence [Hz]:	50–60
Světelný tok svítidla [lm]:	10400
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	144
Energetická třída:	C
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účiník:	0.97
Úhel osvětlení [°]:	90
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	průhledný
Materiál optiky:	PMMA
Materiál karoserie:	PC
Barva těla:	šedá
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1432/85/80

Odolnost proti nárazu:	IK09
Stupeň těsnosti:	IP66
Montážní verze:	přisazené, závěsné
Provozní teplota [°C]:	od -25 do +35
Průchozí kabeláž:	5x2,5
Čistá hmotnost [kg]:	2.700
Životnost LED L70B50 [h]:	107000
Životnost LED L80B10 [h]:	68000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	34000
Další příslušenství:	ochranná síťka, prodyšná průchodka, nastavitelná rukojeť, světelný modul
Fotobiologická bezpečnost:	RG0 - skupina bez rizika
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	133/2023
Certifikace ENEC:	0310/ENEC/23
HACCP:	852/2004
Atest PZH:	B-BK-60112-0280/2025
Environmentální deklarace (EPD):	944/2026
Manuál:	Download PDF
Certifikáty ISO:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

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

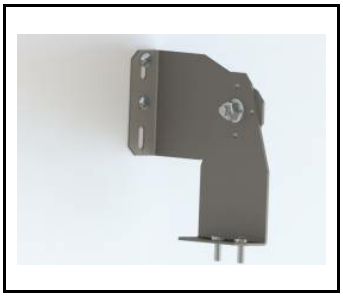
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

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 odvzdušňovací 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 odvzdušňovací 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. Svítidlo 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

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl