

# TYTAN 2 LED LENS

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	21.00 - 74.00
Světelný tok svítidla [lm]*:	3500 - 12200
Teplota barvy [K]:	4000
Materiál karoserie:	PC
Barva těla:	šedá
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	mat
Materiál optiky:	PC
Montážní verze:	přisazené, závěsné
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1152/85/80; 1432/85/80;

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Tytan 2 LED Lens je svítidlo z řady NEXT GEN, která představuje novou generaci svítidel s technologií LED. Je navrženo od základu a přináší nová řešení pro zlepšení distribuce světla a teplotní rovnováhy. Diody od renomovaného výrobce a nové LED moduly přispívají k nejvyšší světelné účinnosti. Tím je zajištěno dosažení požadované úrovně osvětlení a úspora energie až 68 %. Svítidlo využívá řešení integrace difuzoru s LED modulem a speciálními čočkami. Svítidlo má řadu vylepšení, která usnadňují a urychlují instalaci: systém zavěšení difuzoru, nastavitelné držáky zajišťující toleranci instalace +/-50 mm. Svítidlo je standardně vybaveno silnými příchytkami z nerezové oceli (INOX). Těleso svítidla a difuzor jsou odolné proti UV záření.

Svítidlo v provedení Tytan 2 LED Lens je k dispozici ve třech verzích:

**SW** - standardní široký typ rozvodu (konvenční úhel 70D) s širokou škálou použití včetně průmyslových hal, skladových hal, dílen. Poskytuje vysokou světelnou účinnost a pomáhá splnit nejpřísnější směrnice normy PN-EN 12464-1 z hlediska osvětlenosti a vysoké rovnoměrnosti při zachování požadavků na index oslnění UGR19, UGR22, UGR25. Speciální montážní výška svítidla: 5,0-9,0 m.

**MW** - distribuční typ středně široký (konvenční úhel 85D) s širokou škálou použití včetně průmyslových hal, skladů, dílen. Zajišťuje vysokou světelnou účinnost a pomáhá splnit nejpřísnější směrnice PN-EN 12464-1 pro osvětlenost a vysokou rovnoměrnost při zachování požadavků na index oslnění UGR19, UGR22, UGR25. Speciální montážní výška svítidla: 3,0-7,0 m.

**VW** - velmi široké typové rozdělení (konvenční úhel 100D) s širokou škálou použití včetně nízkých výrobních prostor, nízkých skladů, dílen, technických místností. Poskytuje vysokou světelnou účinnost a pomáhá splnit nejpřísnější směrnice normy PN-EN 12464-1 z hlediska osvětlenosti a vysoké rovnoměrnosti při zachování požadavků na index oslnění UGR22, UGR25. Speciální montážní výška svítidla: 2,5-5,0 m.

## APLIKACE

Multifunkční LED svítidlo je určeno pro použití v oblastech s vysokými požadavky na odolnost vůči prachu a vodě. Zvláště se doporučuje pro osvětlení veřejných zařízení, včetně nemocnic, vzdělávacích zařízení, hal, garáží, pasáží, skladů, obchodů, potravinářského průmyslu, obchodních a průmyslových objektů (továrny, laboratoře), skladů, parkovišť (podzemních a víceúrovňových), sportovních stadionů, dopravních terminálů a podzemních chodeb. Svítidlo je ideální pro nové osvětlovací aplikace a zároveň nahrazuje tradiční zářivková svítidla energeticky úsporným LED řešením. Konstrukce svítidla je přizpůsobena pro povrchovou a závěsnou montáž.

# TYTAN 2 LED LENS

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### TYTAN 2 LED LENS 1152/85/80mm

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	UGR (4H8H)	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
21	4000	3500	70	SW		18.5	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593000</a>
21	4000	3500	100	VW	ano	20.4	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593246</a>
21	4000	3500	85	MW	ano	18.8	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593192</a>
21	4000	3500	85	MW		18.8	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593048</a>
21	4000	3500	70	SW	ano	18.5	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593147</a>
21	4000	3500	100	VW		20.4	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593093</a>
26	4000	4300	85	MW	ano	19.6	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593208</a>
26	4000	4300	100	VW	ano	21.1	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593253</a>
26	4000	4300	70	SW	ano	19.2	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593154</a>
26	4000	4300	100	VW		21.1	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593109</a>
26	4000	4300	70	SW		19.2	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593017</a>
26	4000	4300	85	MW		19.6	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593055</a>
32	4000	5200	100	VW		21.8	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593116</a>
32	4000	5200	100	VW	ano	21.8	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593260</a>
32	4000	5200	85	MW		20.2	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593062</a>
32	4000	5200	70	SW	ano	19.9	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593161</a>
32	4000	5200	70	SW		19.9	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593024</a>
32	4000	5200	85	MW	ano	20.2	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593215</a>
41	4000	6750	85	MW		21.1	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593079</a>
41	4000	6750	100	VW	ano	22.7	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593277</a>
41	4000	6750	85	MW	ano	21.1	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593222</a>
41	4000	6750	70	SW		20.8	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593031</a>
41	4000	6750	70	SW	ano	20.8	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593178</a>
41	4000	6750	100	VW		22.7	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593123</a>
53	4000	8800	70	SW	ano	21.7	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593185</a>
53	4000	8800	85	MW	ano	22	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593239</a>
53	4000	8800	100	VW		23.6	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593130</a>
53	4000	8800	85	MW		22	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593086</a>
53	4000	8800	100	VW	ano	23.6	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593284</a>
53	4000	8800	70	SW		21.7	1152/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 911033</a>

# TYTAN 2 LED LENS

OBEČNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

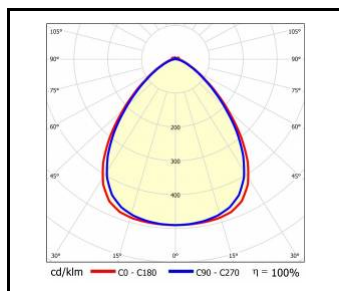
TYTAN 2 LED LENS 1432/85/80mm

Jmenovitý výkon svítidla [W]*	Teplota barvy [K]	Světelný tok svítidla [lm]*	Úhel osvětlení [°]	Typ vyzařování	DIMM DALI	UGR (4H8H)	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]	Index
64	4000	10600	70	SW	ano	21.6	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593307</a>
64	4000	10600	100	VW	ano	23.5	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593345</a>
64	4000	10600	100	VW		23.5	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593338</a>
64	4000	10600	85	MW	ano	21.9	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593321</a>
64	4000	10600	85	MW		21.9	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593314</a>
64	4000	10600	70	SW		21.6	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593291</a>
74	4000	12200	70	SW		22.1	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593352</a>
74	4000	12200	70	SW	ano	22.1	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593369</a>
74	4000	12200	85	MW		22.4	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593376</a>
74	4000	12200	85	MW	ano	22.4	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593383</a>
74	4000	12200	100	VW		23.9	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593390</a>
74	4000	12200	100	VW	ano	23.9	1432/85/80	<a href="#">&gt;&gt; 593406</a>

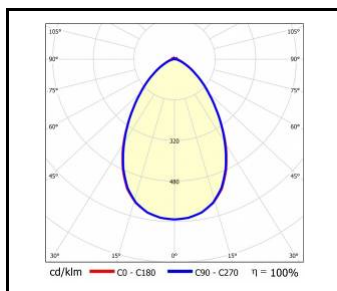
# TYTAN 2 LED LENS

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

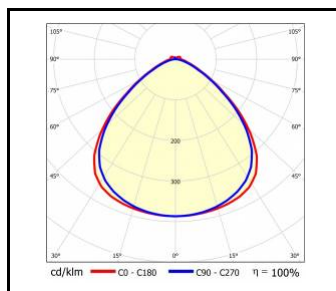
## DSITRIBUCE SVĚTLA



TYTAN 2 LED LENS\_MW



TYTAN 2 LED LENS\_SW



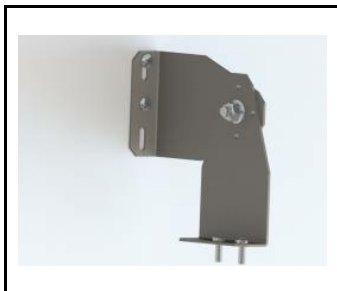
TYTAN 2 LED LENS\_VW

# TYTAN 2 LED LENS

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
	NASTAVITELNÁ RUKOJEŤ - TITANOVÁ LED. Sada LED pro průmysl (2 ks)
60000006	Zaslepovací zátka M16 různá PA černá - BPM-21



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



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

Datum vytvoření karty: 25 červen 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.: 52/2024

