



Výhody LED

- Úspory až 90% oproti současným světelným zdrojům
- Bezpečný a ekologický provoz
- Dlouhá životnost až 50.000 hodin
- Bez UV a IR záření
- Vysoce kvalitní světlo
- Neobsahují nebezpečné a rakovinotvorné látky
- Okamžitý START

 více uvnitř



TESLA LED TECHNOLOGIE

Tesla lighting, produktová divize skupiny ISC, je jedna z nejprogresivnějších společností na trhu výrobků LED. Díky koncentraci na inovaci ve vlastních vývojových laboratořích je schopna dodávat pokročilé LED technologie brzy po jejich ověření ve zkušebnách a testovacím provozu. Není zapomínáno na velmi důležitou složku výrobního procesu, kterou je trvalá a systematická kontrola kvality výroby v předem prověřených továrnách. Silnou stránkou je také komplexní sortiment, obsahující klasické LED zdroje běžných tvarů a velikostí, doplněný schopností vyrobit i zakázková svítidla v různě velkých sériích. Tesla lighting je tou správnou volbou pro váš dlouhodobý úspěch ve světě LED osvětlení.

Úspora
až **90%**



CL14003E30260PFRS BL14G03R30180CFNO CL14002R30180CENO BL27007G30180PFPL BL27D95G30180PFPL BL27006G30320CFPL PA30011C27030ADSS MR16003E30045PFNO MR16060C27035ARSS GU10060C27035ARSS GU10D07P27025ACSS

E14	E14	E14	E27	E27	E27	E27	MR16	MR16	GU10	GU10	
3W	3W	2W	7W	9,5W	6W	11W	3W	6W	6W	7W	
220lm	260lm	160lm	650lm	850lm	650lm	720lm	250lm	280lm	300lm	390lm	
230V	230V	230V	230V	230V	230V	230V	12V	12V	230V	230V	
260°	180°	180°	180°	180°	320°	30°	60°	35°	35°	25°	
3000K	3000K	3000K	3000K	3000K	2700K	2700/4000K	3000K	2700K	2700K	2700K	
30 000h	30 000h	30 000h	48 000h	48 000h	40 000h	30 000h	30 000h	30 000h	30 000h	30 000h	
38x105mm	45x84mm	37x130mm	98x57mm	60x105mm	56,5x98mm	92x92mm	50x53mm	50x53mm	50x57mm	50x86mm	
20W	25W	20W	60W	75W	60W	60W	20W halogen	25W halogen	35W halogen	40W halogen	*

* Srovnání hodnoty jasu závisí na konkrétním typu žárovky a způsobu použití.



Patice
 Příkon
 Světelný tok
 Napětí
 Vyzařovací úhel
 Teplota světla
 Životnost
 Rozměry
 Srovnání hodnoty jasu



T806008D4080IPFLS

T812016D5580IPFLS

T815023D4080IPFLS

TP12040E4070IPFSL

LP66045U4080EAFSS

TR09D29P30024B10M

DR05030C3080CARSS

DL14027P30060W90M

TL12140B55110W8KN

High Bay

Elipse 110

T8

T8

T8

Zářivkové
svítidlaSvětelný
panelLištové
světloPodhledové
světloPodhledové
světlo

Reflektor

Průmyslové
osvětleníPouliční
osvětlení

8W

16W

23W

40W

45W

29W

30W

27W

240W

100W

115W

> 950lm

> 1 900lm

> 2 700lm

3 200lm

3 800lm

2 000lm

1 475lm

2 000lm

2 400lm

10 000lm

8 510lm

230V

230V

230V

230V

230V

230V

230V

230V

230V

230V

230V

180°

180°

180°

135°

120°

24°

30°

60°

100°

60°

-

3000/4000 /5500K

3000/4000 /5500K

3000/4000 /5500K

4000K

4000K

3000K

3000K

3000K

5500K

6500K

4500K

40 000h

40 000h

40 000h

30 000h

30 000h

50 000h

30 000h

50 000h

50 000h

50 000h

30 000h

26x600mm

26x1 200mm

26x1 500mm

127x134x94mm

1 250x190mm

-

93,5x46,5mm

225x40mm

340x320mm

415x515mm

-

**Barevné, samolepící LED pásy**

pro vnitřní osvětlení

- vysoký výkon 14,4W/m
- jednoduché přizpůsobení délky
- snadná montáž
- pomocí IR dálkového ovládání
- možnost přepínání barev a efektů

**Flexibilní LED pásy základních barev**

- 9,6W/m nebo 14,4W/m
- teplá bílá (3000K) nebo studená bílá (4000K)
- vnitřní použití (IP20) nebo venkovní použití (IP65)
- jednoduché přizpůsobení délky
- snadná montáž

V nabídce máme také nabíjecí zdroje pro LED pásy.



Technické parametry a design mohou být
změněny bez předchozího upozornění
Datum vydání: 7. červen 2013



Patice



Příkon



Světelný tok



Napětí



Vyzařovací úhel



Teplota světla



Životnost



Rozměry

Srovnání
hodnoty jasu

HISTORIE SPOLEČNOSTI

1921 1932 1945 1946 1953 1958 1991 2008 2012 2012 2013

Vznik společnosti pod názvem ELEKTRA.

Společnost zakoupila firma Philips - výroba rozhlasových přijímačů.



Výroba žárovek, elektronek a rozhlasových přijímačů.



Vznik národního podniku TESLA, slaboproudé a elektronické závody.

Uveden do provozu první televizní vysílač a první směrový spoj.

Zahájení výroby vlastního tranzistorového radiopřijímače.

Vznik akciové společnosti.

Společnost ovládá irská finanční skupina.

TESLA se vrací do českých rukou.

TESLA Lighting - spadá pod křídla **ISC Communication Czech a.s.**, která sídlí v prostorech bývalého podniku TESLA Holešovice.

TESLA Lighting - na český trh TL přináší unikátní patentovanou **technologii LED crystal 360**, rozšíření na trhy v Rakousku, Německu, USA a v dalších zemích.



TESLA se vrací do Holešovic

TESLA Lighting nabízející špičkové LED osvětlení je součástí společnosti ISC Communication Czech, a. s. sídlící v pražských Holešovicích. LED světelné zdroje jsou novinkou značky TESLA Lighting, která se symbolicky vrací do míst, kde se produkty této značky v historii vyráběly. Tradice se propojuje s kvalitou nejnovějších technologií dneška. V současnosti se celé produktové portfolio značky TESLA Lighting vyrábí pod přísnou technickou kontrolou v prověřených továrnách v Portugalsku, Švýcarsku a Číně. Výrobky splňují náročné parametry pro získání všech potřebných certifikátů a povolení k prodeji v České republice i na významných trzích v zahraničí. Vývoj a inovace probíhají ve vlastních laboratořích v technologickém parku ve Švýcarsku, kde pracuje tým odborníků v oboru LED technologií. TESLA Lighting proto na trh dodává široký sortiment moderních světelných zdrojů nejrůznějších tvarů se standardními typy patič, s vysokou funkcí a životností.



Využijte technologii LED Tesla a snižte si své výdaje za spotřebu energie a přitom vás ještě může hrát pocit, co jste udělali pro **ekologii naší země**.

S LED osvětlením TESLA můžete dosáhnout **úspory elektrické energie až 90 %** ve srovnání s klasickým osvětlením. Světelné zdroje neobsahují nebezpečné látky jako rtuť, olovo a kadmium a přispívají ke snížení emisí CO₂. Používáním výrobků TESLA přispějete k ochraně životního prostředí.



www.tesla-lighting.cz

Plníme naše sliby. Můžete nám plně důvěřovat v to, co uvádíme na obalech výrobků obzvláště pak informace o životnosti, světelného výstupu, a ekvivalentu příkonu ve srovnání s běžným osvětlením.

PROFESIONALITA

