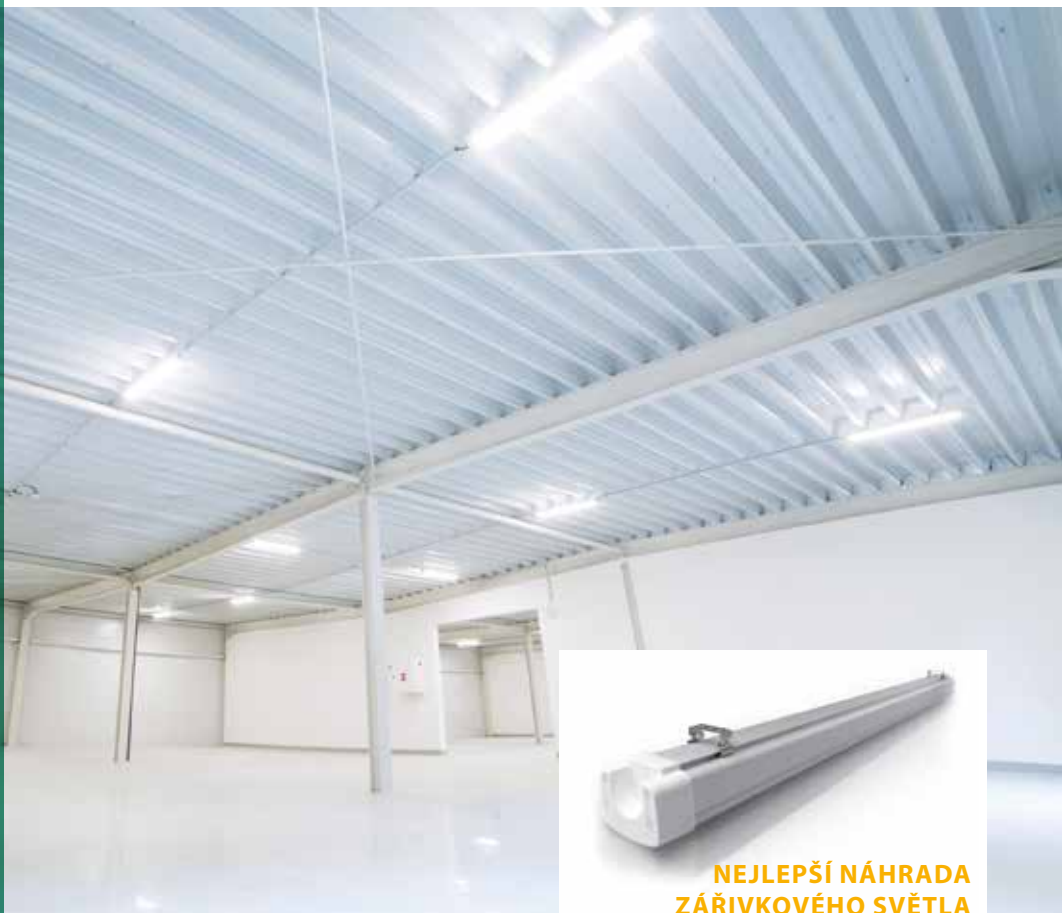


LINEÁRNÍ SVÍTIDLA TRI-PROOF JSOU TOUTO PRAVOU ALTERNATIVOU

Technologie Tri-proof chrání světlo před vodou, prachem, korozí, poryvy větru i jinými nepříznivými vlivy. Chlazení zajišťuje patentový hliníkový kryt. Odolnost vůči nárazům je až IK10. Pro své vynikající vlastnosti jsou svítidla vhodná k osvětlení provozu se zvýšenými nároky na vodotěsnost. Svítidla efektivně nahrazují průmyslová svítidla využívající klasické trubkové zářivky, přičemž zaručují až 80 % úspory elektřiny. Svým světelným výkonem a rozměry je použitelné jako přímá náhrada zářivkových trubíc. LED svítidla obsahují externí záložní baterii s 3 hodinovým nouzovým osvětlením. Úspora energie a významný přínos pro údržbu.

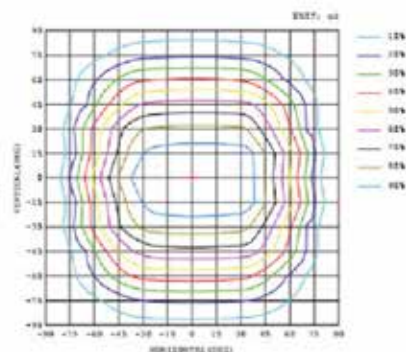
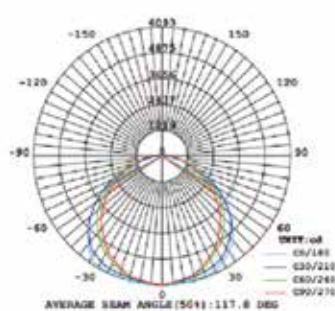
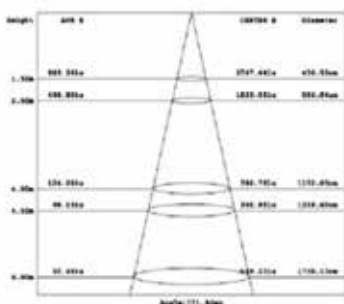


**NEJLEPŠÍ NÁHRADA
ZÁŘIVKOVÉHO SVĚTLA**

PARAMETRY

Model	TRI proof 20W	TRI proof 30W	TRI proof 30W	TRI proof 40W	TRI proof 40W	TRI proof 50W	TRI proof 50W	TRI proof 60W	TRI proof 60W	TRI proof 80W
Příkon (W)	20	30	30	40	40	50	60	50	60	80
Napětí (V)	AC AC 110-240V									
Typ čipu	EPISTAR / EVERLIGHT									
Počet LED (ks)	144	192	240	240	288	288	336	432	432	576
Účinnost	>0,9									
Úhel vyzařování	120°									
Světelný tok (lm)	2200-2600	3300-3900	3300-3900	4400-5200	4400-5200	5500-6500	6600-7800	5500-6500	6600-7800	8800-10400
Farba světla CCT	2700K-3200K 4000K-5000K 5500K-6500K									
Koeficient podání barvy CRI	>80Ra									
IP krytí	IP65									
Životnost	až 100.000 hod.									
Rozměry (mm)	600x90x74	600x90x74	900x90x74	900x90x74	1200x90x74	1200x90x74	1200x90x74	1500x90x74	1500x90x74	1500x90x74
Hmotnost (kg)	1,5	1,5	2,4	2,4	2,8	2,8	2,8	3,5	3,5	3,5

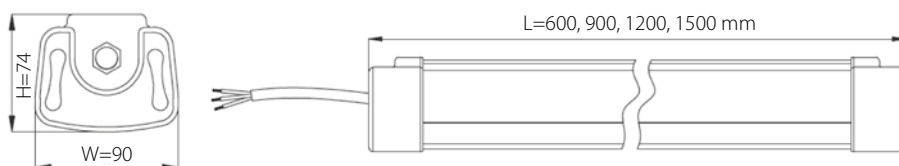
CHARAKTERISTIKA



VLASTNOSTI

- Až 80% úspora energie oproti klasickým svítidlům
- Svítivost až 130 lm/W
- Vysoká kvalita podání barev CRI až Ra 88
- Ochrana proti přepětí
- Jednotnost designu
- Kompaktní velikost - přímá náhrada zářivek
- Nízká hmotnost
- Vynikající teplotní stabilita - pracovní teplota 60 °C
- Testováno dlouhodobě v náročných teplotních podmínkách - rozsah vnější teploty -20 °C/+50 °C
- Tvrzený bezpečnostní difuzér - IK10
- Materiál - hliníkové šasi, mléčný polykarbonátový kryt
- Příslušenství - pohybové čidlo, senzor denního světla, nastavitelné montážní drážky
- Volitelné stmívání (0-5V, 0-10V, PWM, DALI)
- Nulové náklady na údržbu
- Šetrné k životnímu prostředí, žádná rtuť, žádné UV a IR záření
- **Bezkonkurenční životnost L90 až 50 000 hodin**
- **Záruka až 7 let**

ROZMĚRY



MOŽNOSTI PROVEDENÍ

SÉRIE TRI-PROOF		
Záruka 7 let*		
Patentovaný		
Vysoké CRI Ra 80 - Ra 88		
Certifikované CE, ROHS, TUV		
Obsahuje vysoce výkonný LED čip Epistar / Everlight		
Vysoký výkon		
Maximální účinnost		
Minimální oslňování		
Vysoká svítivost až 130 lm / W		
Úspora energie až 80%		
Prachotěsnost, odolnost vůči vodě a korozi, odolnost vůči vlhkosti		
Inteligentní programovatelné řízení - DALI, ZigBee		
NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ	SVĚTELNÝ SENZOR	MIKROVLNNÝ POHYBOVÝ SENZOR
Obsahuje záložní/externí baterii pro nouzové osvětlení - prodlužuje svícení při výpadku elektrické energie až o 3 hodiny o výkone 10W.	Světelný senzor upravuje výkon svítidla od 10 do 100 %.	Mikrovlnný pohybový senzor, který se automaticky zapíná a vypíná v případě pohybu.

* Na baterie standardní záruka 1 rok.

MOŽNOSTI POUŽITÍ

Průmyslové budovy, skladovací haly, parkoviště, železniční a autobusové stanice, nákupní centra, školy, státní a veřejné budovy, zdravotnická zařízení a nemocnice, letiště, rafinérie, rekreační zařízení, hotely, restaurace.



SPECIALISTA NA KVALITNÍ ÚSPORNÉ OSVĚTLENÍ

Solamp Czech Republic, s.r.o. | Türkova 2319/5b | 149 00 Praha 4 – Chodov | Czech Republic | tel.: +420 731 104 099 | www.solamp.cz

