

## Zářivková svítidla průmyslová do vyšších teplot: -30°C až +70°C ( +90°C )

Ceník platný od 06/2020

Oblast použití: sklady, podzemní garáže, skleníky, papírny, sklárny, kuchyně, dílny, průmyslová výroba, potravinářský průmysl, apod.

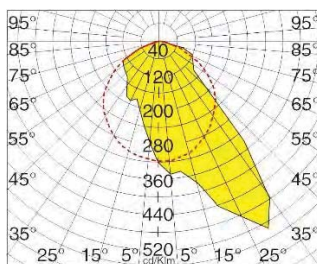


### ET 98 - asymetrická křivka svítivosti

Těleso:	nerozová ocel AISI 304, stainless steel 18/8
Rám:	nerozová ocel AISI 304, stainless steel 18/8
Difuzor:	ploché temperované sklo 5 mm
Optika:	asymetrická, zrcadlový hliník 99,85 vysoká účinnost
Těsnění:	silikonová guma odolná nízkým i vysokým teplotám
Jištění:	svítidlo je vybaveno trubičkovou pojistkou T 6,3 A
Spony:	nerozová ocel AISI 304, stainless steel 18/8 s bezpečnostním šroubem proti náhodnému otevření

Typ	Doporučený zdroj	Krytí:	Mech. odolnost:	Hmotnost:	Rozměry: d x š x v	Cena Kč	Cena EUR
Type	recommended lamp	Protection	Impact force	Weight:	dimensions: l x w x h	Price CZK	Price EUR
ET 98, 1x49W T5	4350 lm	IP 65	IK 08	15,1 kg	1632 x 317 x 105 mm	9100	
ET 98, 1x80W T5	6550 lm	IP 65	IK 08	15,1 kg	1632 x 317 x 105 mm	9200	
ET 98, 1x18W T8	1350 lm	IP 65	IK 08	6,5 kg	732 x 317 x 105 mm	5900	
ET 98, 1x36W T8	3350 lm	IP 65	IK 08	11 kg	1332 x 317 x 105 mm	7900	
ET 98, 1x58W T8	5200 lm	IP 65	IK 08	15,1 kg	1632 x 317 x 105 mm	8900	

Ceny jsou za kus bez DPH, zdrojů a recyklačních poplatků. Smluvním partnerům poskytujeme slevy.



Křivka svítivosti:

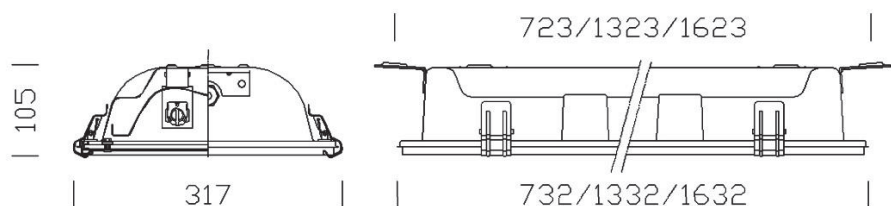


Schéma:

## Zářivková svítidla průmyslová do vyšších teplot: -30°C až +70°C ( +90°C )

Ceník platný od 06/2020

Oblast použití: sklady, podzemní garáže, skleníky, papírny, sklárny, kuchyně, dílny, průmyslová výroba, potravinářský průmysl, apod.



### ET 92 - symetrická křivka svítivosti

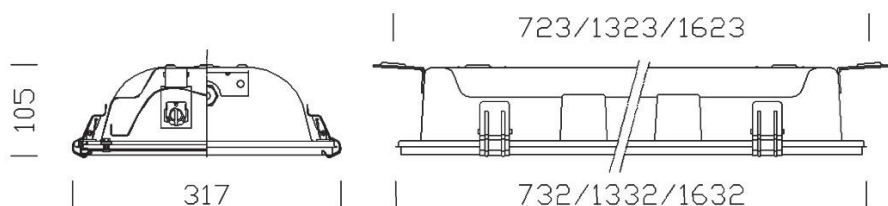
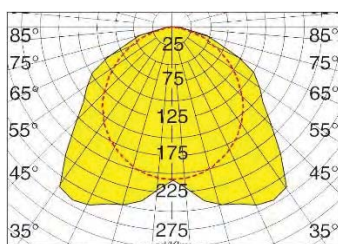
Těleso:	nerozová ocel AISI 304, stainless steel 18/8
Rám:	nerozová ocel AISI 304, stainless steel 18/8
Difuzor:	ploché temperované sklo 5 mm
Optika:	symetrická, zrcadlový hliník 99,85 vysoká účinnost
Těsnění:	silikonová guma odolná nízkým i vysokým teplotám
Jištění:	svítidlo je vybaveno trubičkovou pojistkou T 6,3 A
Spony:	nerozová ocel AISI 304, stainless steel 18/8 s bezpečnostním šroubem proti náhodnému otevření

Typ	Doporučený zdroj	Krytí:	Mech. odolnost:	Hmotnost:	Rozměry: d x š x v	Cena Kč	Cena EUR
Type	recommended lamp	Protection	Impact force	Weight:	dimensions: l x w x h	Price CZK	Price EUR
ET 92, 2x24W T5	1750 lm	IP 65	IK 08	5,7 kg	732 x 317 x 105 mm	6000	
ET 92, 2x54W T5	4450 lm	IP 65	IK 08	10 kg	1332 x 317 x 105 mm	8500	
ET 92, 2x49W T5	4350 lm	IP 65	IK 08	14 kg	1632 x 317 x 105 mm	9000	
ET 92, 2x80W T5	6550 lm	IP 65	IK 08	14 kg	1632 x 317 x 105 mm	9500	
ET 92, 3x24W T5	1750 lm	IP 65	IK 08	7,6 kg	732 x 317 x 105 mm	6500	
ET 92, 3x54W T5	4850 lm	IP 65	IK 08	14,5 kg	1332 x 317 x 105 mm	9500	
ET 92, 3x49W T5	4350 lm	IP 65	IK 08	15 kg	1632 x 317 x 105 mm	10000	
ET 92, 3x80W T5	6800 lm	IP 65	IK 08	15 kg	1632 x 317 x 105 mm	10500	
ET 92, 2x18W T8	1350 lm	IP 65	IK 08	5,7 kg	732 x 317 x 105 mm	5100	
ET 92, 2x36W T8	3350 lm	IP 65	IK 08	10 kg	1332 x 317 x 105 mm	7500	
ET 92, 2x58W T8	5200 lm	IP 65	IK 08	14 kg	1632 x 317 x 105 mm	8500	
ET 92, 3x18W T8	1350 lm	IP 65	IK 08	8 kg	732 x 317 x 105 mm		
ET 92, 3x36W T8	3350 lm	IP 65	IK 08	14,5 kg	1332 x 317 x 105 mm	7700	
ET 92, 3x58W T8	5200 lm	IP 65	IK 08	15 kg	1632 x 317 x 105 mm	9200	

Ceny jsou za kus bez DPH, zdrojů a recyklačních poplatků. Smluvním partnerům poskytujeme slevy.

**Na vyžádání:** těleso ocel AISI 316L ( doporučeno pro oblasti, kde se používá chlor )

**On request:** housing steel AISI 316L ( Recommended for areas where chlorine is used )



Křivka svítivosti:

Schéma:

## Zářivková svítidla průmyslová ATEX – ochrana nA + tc, zóna 2, zóna 22

Ceník platný od 06/2020

Oblast použití: chemický průmysl, farmacie, čerpací stanice, dílny, průmyslová výroba, apod.



### ET 92 - symetrická křivka svítivosti

Těleso: nerezová ocel AISI 304, stainless steel 18/8  
 Rám: nerezová ocel AISI 304, stainless steel 18/8  
 Difuzor: ploché temperované sklo 5 mm  
 Optika: symetrická, zrcadlový hliník 99,85 vysoká účinnost  
 Těsnění: silikonová guma odolná nízkým i vysokým teplotám  
 Jištění: svítidlo je vybaveno trubičkovou pojistkou T 6,3 A  
 Spony: nerezová ocel AISI 304, stainless steel 18/8 s bezpečnostním šroubem proti náhodnému otevření  
 Povolená teplota okolí: od -20°C do +40°C, 3x58W od -20°C do + 30°C

Typ	Krytí:	Mech. odolnost:	Hmotnost:	Rozměry: d x š x v	ATEX	Cena Kč
Type	Protection	Impact force	Weight:	dimensions: l x w x h	classification ATEX	Price CZK
ET 92ATEX, 2x18W T8	IP 65	IK 10	6,9 kg	732 x 317 x 105 mm	Ex nAII T4 Gc Ex tc IIlc T70°C Dc	6900
ET 92ATEX, 2x36W T8	IP 65	IK 10	11,8 kg	1332 x 317 x 105 mm	Ex nAII T4 Gc Ex tc IIlc T60°C Dc	9100
ET 92ATEX, 2x58W T8	IP 65	IK 10	15,9 kg	1632 x 317 x 105 mm	Ex nAII T4 Gc Ex tc IIlc T70°C Dc	10500
ET 92ATEX, 3x36W T8	IP 65	IK 10	12,9 kg	1332 x 317 x 105 mm	Ex nAII T4 Gc Ex tc IIlc T70°C Dc	9700
ET 92ATEX, 3x58W T8	IP 65	IK 10	17,2 kg	1632 x 317 x 105 mm	Ex nAII T4 Gc Ex tc IIlc T75°C Dc	12000

Ceny jsou za kus bez DPH, zdrojů a recyklačních poplatků. Smluvním partnerům poskytujeme slevy.

### ATEX certifikace pro zařízení do výbušného prostředí

Cílem evropské směrnice 94/9/ES (dále zvané **ATEX**) je sjednotit značení a umožnit volný pohyb zařízení pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, po území **EU**. Směrnice stanovuje základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost zařízení určená pro použití ve výbušném prostředí.

**Skupina zařízení II** zahrnuje zařízení určená pro použití v ostatních místech, která mohou být ohrožena **výbušnou atmosférou** tvořenou směsí vzduchu s plyny či prachem.

Zařízení II **kategorie 3** jsou určena pro použití v **zóně 2** a **zóně 22**:

- **Zóna 2** - Prostory, ve kterých je vznik výbušné atmosféry, vytvořené směsí vzduchu s plyny, parami nebo mlhami nepravděpodobný a pokud výbušná atmosféra vznikne, bude přítomna pouze zřídka a pouze po krátké časové období (celkem méně než 10 hodin ročně). Prostor, ve kterém nemůže výbušná směs plynu se vzduchem za běžného provozu vzniknout nebo může vzniknout pouze na krátké období (dříve se v ČR označovala jako SNV 1). **Výbušná prostředí:** Chemický průmysl, petrochemický průmysl, farmacie, čerpací stanice, hlubinné doly
- **Zóna 22** - Prostor, ve kterém není pravděpodobný vznik výbušné atmosféry tvořené oblakem zvířeného hořlavého prachu ve vzduchu a pokud vznikne, je přítomna pouze po krátké časové období ( méně než 10 hod ročně )