

PRIMA T8 ta60



... do vysokých teplot.

POUŽITÍ

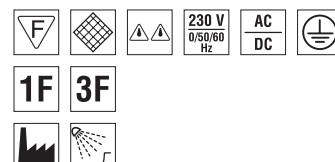
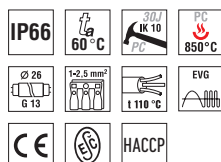
Svítlidlo je vhodné do prostředí s vysokou teplotou okolí (max. do 60 °C). Svítidlo vyhovuje podmínkám pro pekárný, teplárny, hutní linky a tražstanice.

Svítlidlo odolává prachu, vlhku a tryskající vodě. Základna a difuzor z polykarbonátu (PC) mají zvýšenou odolnost proti deformaci a nárazu.

[Je nutno přihlídnout k exhalacím v ovzduší, snižující použitelnost plastu při instalaci v agresivním prostředí, viz str. 371. Svítidlo nedoporučujeme do prostředí s výskytem mastných par, např. digestoře. Pro toto prostředí lze použít svítidlo ALUMAX ta60].

VÝHODY

- Krytí svítidla **IP66**
- Maximální teplota okolí až do **ta = 60 °C**
- Materiál difuzoru: polykarbonát (PC) = vysoká mechanická odolnost
- Materiál klipů: nerez + polyamid
- Průběžná montáž až 10 vodičů u základen svítidel typu 236 a 258
- Certifikace: ESČ, HACCP

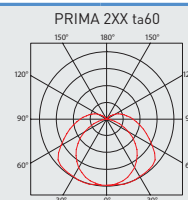
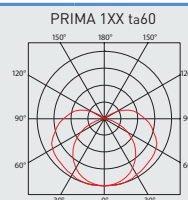
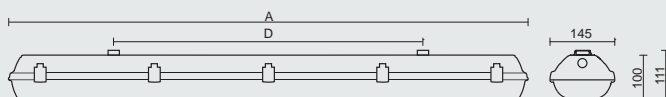


PRIMA T8 ta60



TECHNICKÝ POPIS

- Difuzor: čirý polykarbonát (PC), UV stabilní, nárazuvzdorný
- Základna: šedý polykarbonát (PC), UV stabilní, nárazuvzdorný
- Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Klipy: nerez ocel + polyamid
- Těsnění: polyuretan (PUR), vypěněná drážka základny
- Kabelové vývody: gumové (SBS)
- Distanční díl: polyamid + 10 % skelné vlákno, slouží k zavěšení reflektoru při montáži
- Svorkovnice: bezšroubová třípólová (v základním provedení)
- Instalace: součástí balení jsou nerez háčky a nerez spony
- Elektro vybavení: elektronický předřadník Tri-donic Industry s vyšší tepelnou odolností
- Krytí svítidla: IP66
- Maximální teplota okolí: $t_a = 60^\circ\text{C}$
- Minimální teplota okolí: $t_a = -30^\circ\text{C}$ (typ PRIMA 118v a 218 $t_a = -25^\circ\text{C}$)



Kód	Typ	Světelné zdroje [W]	Světelný tok [lm]*	Účinnost svítidla [%]	Hmotnost netto [kg]	A [mm]	D [mm]
Difuzor z čirého polykarbonátu (PC) - elektronický předřadník - T8/G13 - nerezové klipy (c)							
96515	PRIMA 118v PCc E ta60	1x18	1350*	82	1,6	662	350
96525	PRIMA 136v PCc E ta60	1x36	3350*	82	2,2	1272	700
96535	PRIMA 158v PCc E ta60	1x58	5200*	82	2,6	1572	940
96545	PRIMA 218 PCc E ta60	2x18	2700*	73	1,8	662	350
96555	PRIMA 236 PCc E ta60	2x36	6700*	73	2,4	1272	700
96565	PRIMA 258 PCc E ta60**	2x58	10400*	73	2,8	1572	940

v - provedení v široké verzi svítidla (PRIMA 118v, šíře 145 mm)

* - celkový světelný tok zdrojů T8/840 při teplotě 25 °C

** - svítidla s těmito výkony jsou určena do maximální teploty 55 °C

PRIMA T8 PCc ta60

Kód	Typ
96515	PRIMA 118v PCc E ta60
96525	PRIMA 136v PCc E ta60
96535	PRIMA 158v PCc E ta60
96545	PRIMA 218 PCc E ta60
96555	PRIMA 236 PCc E ta60
96565	PRIMA 258 PCc E ta60

Difuzor z čirého polykarbonátu (PC), elektronický předřadník T8, nerezové klipy (c)

Kód	Typ	1F	3F	M1h	M3h	3F M1h	3F M3h
96515	PRIMA 118v PCc E ta60	x	x	x	x	x	x
96525	PRIMA 136v PCc E ta60	96521	96523	x	x	x	x
96535	PRIMA 158v PCc E ta60	96531	96533	x	x	x	x
96545	PRIMA 218 PCc E ta60	x	x	x	x	x	x
96555	PRIMA 236 PCc E ta60	96551	96553	x	x	x	x
96565	PRIMA 258 PCc E ta60	96561	96563	x	x	x	x

Příklad typového označení: 96553 = PRIMA 236 PCc E ta60 **3F**

LEGENDA

1F - jednofázová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž

3F - třífázová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž

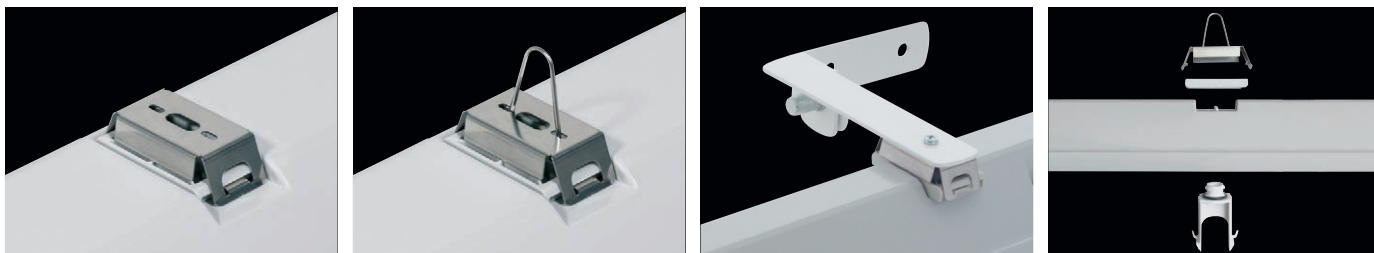
M1h - nouzový záložní zdroj s operačním časem 1 hodina (SA) pro trvalé i nouzové osvětlení

M3h - nouzový záložní zdroj s operačním časem 3 hodiny (SA) pro trvalé i nouzové osvětlení

Akumulátory je nutno před uvedením do provozu naformátovat. Při montáži dodržujte pokyny uvedené v montážním návodu.

ZPŮSOB UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA

- a) Pomocí vrtů a nerez spon přímo na strop nebo stěnu
- b) Zavěšení pomocí háčků z nerezové oceli
- c) Upevnění pomocí bočních závěsů na stěnu



DETAIL SVÍTIDLA

PRIMA T8 PCc ta60

