PRIMA LED TUBE



... prachotěsné, vodotěsné a nárazuvzdorné.

POUŽITÍ

Svítidlo je vhodné pro průmyslové vnitřní i venkovní zastřešené prostory, skladovací haly, sportovní areály, dílny, garáže, dopravní terminály a hospodářské objekty bez nebezpečí výbuchu plynů, prachů a hořlavých par.

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

(Je nutno přihlédnout k exhalacím v ovzduší, které mohou snižovat použitelnost plastu při instalaci v agresivním prostředí, viz str. 107).

VÝHODY

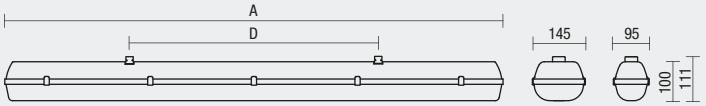
- Krytí svítidla **IP66**
- Difuzor: čirý polykarbonát (PC) = vysoká mechanická odolnost
- Základna: šedý polykarbonát (PC) = vysoká mechanická odolnost
- Konstantní světelný tok i při teplotě okolí -20 °C
- Průběžná montáž až 10 vodičů u základen svítidel typu 222 a 225
- Certifikace: ESČ

PRIMA LED TUBE PC, PCc

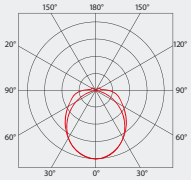


TECHNICKÝ POPIS

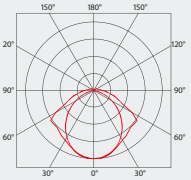
- Krytí svítidla: IP66
- Maximální teplota okolí: t_a = 25 °C
- Difuzor: čirý polykarbonát (PC), UV stabilní, nárazuvzdorný
- Základna: šedý polykarbonát (PC), UV stabilní, nárazuvzdorný
- Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Klipy: polyamid + 15 % skelné vlákno nebo nerez ocel + polyamid
- Těsnění: polyuretan (PUR), vypěněná drážka základny
- Kabelové vývodky: gumové (SBS)
- Distanční díl: polyamid + 10 % skelné vlákno
- Svorkovnice: bezšroubová třípólová (v základním provedení)
- Instalace: součástí balení jsou nerez háčky a nerez spony
- Elektro vybavení: pro LED trubice Philips MST LEDtube GA; patice G13



PRIMA TUBE 1XX



PRIMA LED 2XX



Kód	Typ	Světelný tok LED zdrojů [lm]	Světelný tok svítidla [lm]	Systémový příkon [W]	Systémová účinnost [lm/W]	Hmotnost netto [kg]	A [mm]	D [mm]
	Do teploty okolí t_a = 25 °C - základna šedý polykarbonát - difuzor čirý polykarbonát - patice G13							
37510	PRIMA LED TUBE 111 PC	825*	767	11	70	0,8	662	350
37520	PRIMA LED TUBE 122 PC	1650*	1535	22	70	1,7	1272	700
37530	PRIMA LED TUBE 125/133 PC	1900/3000*	1760/2790	25/33	70/84	1,9	1572	940
37540	PRIMA LED TUBE 211 PC	1650*	1535	22	70	1,1	662	350
37550	PRIMA LED TUBE 222 PC	3300*	3069	44	70	2,1	1272	700
37560	PRIMA LED TUBE 225/233 PC	3800/6000*	3450/5460	50/66	69/82	2,5	1572	940

* - celkový světelný tok svítidla se zdroji Philips MST LEDtube GA

PRIMA LED TUBE PC

Pro LED trubice Philips MST LEDtube GA - plastové klipy

Kód	Typ	1F	3F	M1h	M3h	3F M1h	3F M3h
37510	PRIMA LED TUBE 111 PC	x	x	x	x	x	x
37520	PRIMA LED TUBE 122 PC	37521	37523	x	x	x	x
37530	PRIMA LED TUBE 125/133 PC	37531	37533	x	x	x	x
37540	PRIMA LED TUBE 211 PC	x	x	x	x	x	x
37550	PRIMA LED TUBE 222 PC	37551	37553	x	x	x	x
37560	PRIMA LED TUBE 225/233 PC	37561	37563	x	x	x	x

PRIMA LED TUBE PCc

Pro LED trubice Philips MST LEDtube GA - nerezové klipy (c)

37610	PRIMA LED TUBE 111 PCc	x	x	x	x	x	x
37620	PRIMA LED TUBE 122 PCc	37621	37623	x	x	x	x
37630	PRIMA LED TUBE 125/133 PCc	37631	37633	x	x	x	x
37640	PRIMA LED TUBE 211 PCc	x	x	x	x	x	x
37650	PRIMA LED TUBE 222 PCc	37651	37653	x	x	x	x
37660	PRIMA LED TUBE 225/233 PCc	37661	37663	x	x	x	x

Příklad typového označení: 37653 = PRIMA LED TUBE 222 PCc **3F**

LEGENDA

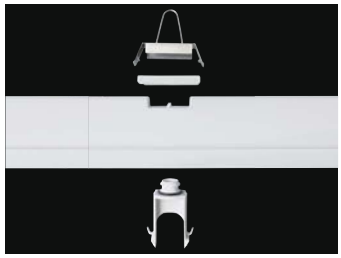
1F – jednofázová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž
3F – třífázová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž

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 vrutů 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 LED TUBE

