

BELTR LED TUBE



... interiérové, plastové, přisazené, řadové.

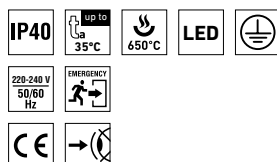
POUŽITÍ

Svítilno je vhodné pro kanceláře, chodby, interiéry škol, knihovny, posluchárny, sanitární prostory, nemocnice a odbavovací haly.

Díky své vysoké světelné účinnosti a nízké spotřebě elektrické energie je vhodnou náhradou svítidel s fluorescenčními trubicemi.

VÝHODY

- Krytí svítidla **IP40**
- Maximální teplota okolí až do **$t_a = 35^\circ\text{C}$**
- Difuzor: čirý polykarbonát = vysoká mechanická odolnost
- Základna: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Až o 45 % nižší spotřeba el. energie ve srovnání s trubicemi T5
- Možnost dodání v nouzovém provedení



BELTR LED TUBE



TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: IP40
- Maximální teplota okolí: $t_a = 35^\circ\text{C}$,
Maximální teplota okolí: $t_a = 0$ až 25°C v provedení se záložním zdrojem M1h, M3h
- Maximální účinnost svítidla: 117 lm/W
- MacAdam = 3 SDCM
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci $\pm 7,5\%$
- Difuzor: čirý polykarbonát, UV stabilní, nárazu-vzdorný
- Základna: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Boční víčka: bílý (ABS), UV stabilní
- Kabelová vývodka: bílá gumová
- Svorkovnice: bezšroubová třípólová (v základním provedení)
- Elektro vybavení: pro LED trubice Osram SubstiTUBE T8 EM Value 4000 K, 6500 K; patice G13

Kód	Typ	Světelný tok LED modulů [lm]	Světelný tok svítidla [lm]	Spotřeba svítidla [W]	Účinnost svítidla [lm/W]	Hmotnost netto [kg]	A [mm]	D [mm]
Do teploty okolí $t_a = 35^\circ\text{C}$ - základna ocelový plech bílé barvy - difuzor čirý polykarbonát - patice G13								
37110	BELTR LED TUBE 1x60 PC	800*	770	6,6	117	0,5	635	450
37120	BELTR LED TUBE 1x120 PC	1800*	1730	15	115	0,9	1245	900
37130	BELTR LED TUBE 1x150 PC	2200*	2120	18,3	116	1,1	1545	900
37140	BELTR LED TUBE 2x60 PC	1600*	1470	13,2	111	0,8	635	450
37150	BELTR LED TUBE 2x120 PC	3600*	3320	30	111	1,4	1245	900
37160	BELTR LED TUBE 2x150 PC	4400*	4060	36,6	111	1,7	1545	900

*Celkový světelný tok svítidla se zdroji Osram SubstiTUBE T8 EM Value

BELTR LED TUBE

Kód	Typ	Pro LED trubice Osram SubstiTUBE T8 EM Value			
		1F	3F	M1h	M3h
37110	BELTR LED TUBE 1x60	x	x	x	x
37120	BELTR LED TUBE 1x120	x	x	x	x
37130	BELTR LED TUBE 1x150	x	x	x	x
37140	BELTR LED TUBE 2x60	x	x	37144	37145
37150	BELTR LED TUBE 2x120	x	x	37154	37155
37160	BELTR LED TUBE 2x150	x	x	37164	37165

Příklad typového označení: 37164 = BELTR LED TUBE 2x150 **M1h**

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

Pomocí vrtuů přímo na strop nebo stěnu

**DETAIL SVÍTIDLA**

BELTR LED TUBE

