

PL

LED interiérová prachotěsná svítidla

Těleso:

Vysoce kvalitní lisovaný polyester se skelným vláknem
Základový bíle lakovaný plech FeZn
Nerezové spony

Optický systém:

CO – opálový polycarbonátový kryt
PM – opálový PMMA kryt

LED:

Mid Power LED
CRI 80 (CRI 90 na vyžádání)
3... teplá bílá 3000K
4... studená bílá 4000K
5... denní světlo 5700K

El. výstroj:

Proudový LED driver
ND – nestmívatelné
DALI – stmívatelné DALI
DIM – stmívatelné analogově 1-10V

Aplikace:

Svítidlo je možno instalovat jako přisazené nebo závěsné.
Montážní set je součástí dodávky (ZAHO+ZAKO).

Příslušenství:

ZH/UNI4 – univerzální 4-lankový závěs
Ochranná mříž – OM
Závěs – ZAHA
Držák – ZAKO

Možné verze:

F – s flexošňůrou
SM – svítidlo s mikrovlnným senzorem
P – pro průběžnou montáž 5x1,5 mm²

Poznámka:

Svítidla v provedení s PMMA krytem je možno používat i v objektech s nízkou koncentrací čpavku.

LED interior waterproof fittings

Body:

High quality glass reinforced pressed polyester body + galvanized white painted metal sheet, INOX clips

Optic:

CO – polycarbonate opal cover
PM – opal PMMA cover

LED:

Mid Power LED
CRI 80 (CRI 90 on request)
3... warm white 3000K
4... cold white 4000K
5... daylight 5700K

Wiring:

LED driver (constant current)
ND – not dimmable (standard)
DALI – dimmable DALI
DIM – dimmable 1-10V

Application:

These light fittings can be used as surface mounted or suspended.
Suspension hook and fixation clip is part of packaging (ZAHO+ZAKO).

Accessories:

ZH/UNI4 – universal 4-wires suspension
Protection grid – OM
Suspension hook – ZAHA
Fixation clip – ZAKO

Versions:

F – with flexible cord
SM – fitting with MW sensor
P – continuous assembly (through wiring) 5x1,5 mm²

Note:

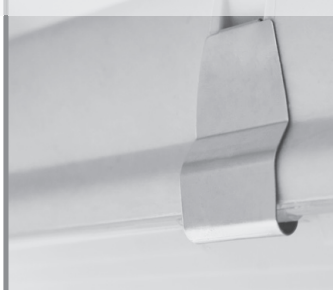
Fittings with PMMA cover can be also used into objects with lower concentration of ammonia

PL...1N ÚZKÝ / NARROW

PL...2W ŠÍROKÝ / WIDE








SPONA KRYTU / CLIP

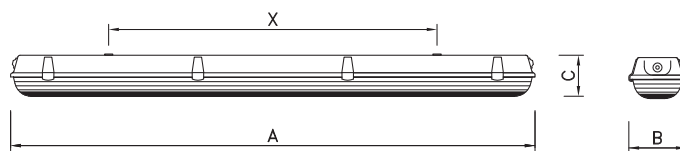
PRŮCHODKA / GROMMET



Kódové označení svítidla / codes: PL5000M2W3ND

PL	5000	M	2	W	3	ND
Typ svítidla / Luminaire type	Výkon svítidla / Light output	Délka korpusu / Body length: S = 600 mm M = 1200 mm L = 1500 mm	Počet svítících pruhů / Nr of light strips	Šířka korpusu / body width: N = úzký korpus / narrow body W = široký korpus / wide body	Teplota chromatičnosti / Color temperature: 3 = 3000K 4 = 4000K	Typ zdroje / Driver type: ND – neregulovatelný zdroj / no dimmable DIM – regulovatelný zdroj analog. stmívatelný 1-10V / dimmable 1-10V DALI – regulovatelný zdroj dig. stmívatelný DALI / dimmable DALI

kód / code	W	lm	lm/W	korpus / body	nahrazuje zářivky / lamps substitution
PL1000S1W...	11	1 450	132	675 mm široký / wide 	1x18W T8
PL2500S2W...	20	2 750	138	675 mm široký / wide 	2x18W T8
PL2500M1N ...	20	2 700	135	1275 mm úzký / narrow 	1x36W T8 1x28W T5 1x35W T5
PL5000M2W...	40	5 500	138	1275 mm široký / wide 	2x36W T8 2x28W T5 2x35W T5 1x80W T5
PL3500L1N...	32	4 400	138	1575 mm úzký / narrow 	1x58W T8 1x49W T5 1x54W T5
PL7000L2W...	50	7 500	150	1575 mm široký / wide 	2x58W T8 2x49W T5 2x54W T5
PL10000L2W...	68	10 200	150	1575 mm široký / wide 	2x80W T5



	W	lm	lm/W	A	B	C	X	kg
PL1000S1W&#	11	1 450	132	675	135	100	400	1,8
PL2500S2W&#	20	2 750	138					1,8
PL2500M1N&#	20	2 700	135	1275	84		800	2,2
PL5000M2W&#	40	5 500	138		135			2,6
PL3500L1N&#	32	4 400	138	1575	84		1100	2,8
PL7000L2W&#	50	7 500	150		135			3,2
PL10000L2W&#	68	10 200	150					

& - 3 = 3000K, 4 = 4000K, 5 = 5700K

lm - světelný výkon svítidla / luminaire light output

- el. výstroj / wiring

Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu svítidla +/-10% jakož i teploty chromatičnosti +/-150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci svítidla. | Due to MODUS program of products development a data can be changed without notice. Luminous flux and connected electrical load are subject to an initial tolerance of up to +/- 10%. Color temperature is subject to a tolerance of up to +/-150 K from the nominal value. The failure of 1 LED points causes no functional impairment to the lighting performance of the luminaire and is therefore no reason for complaint.