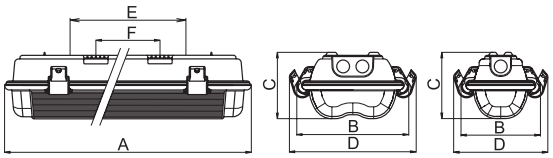
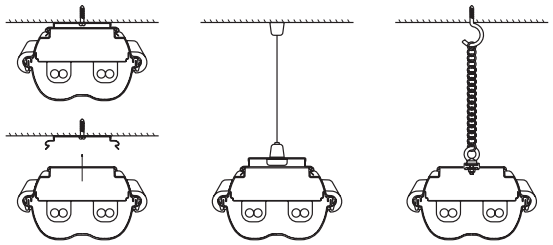
průmyslová zářivková svítidla





Použití: Svítidla POINTER - I jsou průmyslová prachotěsná a vodotěsná zářivková svítidla. Jsou určena pro osvětlování vnitřních i venkovních prostorů, ve kterých je požadována odolnost proti vniknutí prachu a před tryskající vodou.

Těleso: Těleso svítidla je vyrobeno vstřikovací technologií. Materiál tělesa (barva šedá RAL 7035) je ABS nebo PC. Krytí svítidla je zabezpečeno sevřením vypěněného polyuretanového těsnění.

Kryt: Světelně činný kryt je vyroben vstřikovací technologií. Materiál optického krytu (barva transparentní) je SAN nebo PC. Naměřená světelná účinnost svítidla je 64 %. Pro jednoduché čištění svítidla je na vnější straně povrch krytu hladký.

Spony: Systém těsnění a uzamykání svítidla je řešen pomocí spon z materiálu PC.

Reflektor: Reflektor svítidla je vyroben z bíle lakovaného plechu o tloušťce 0,4 mm. Je na něm uchycena elektrická výbava svítidla. Na požádání je možno dodat reflektor z leštěného hliníkového plechu.

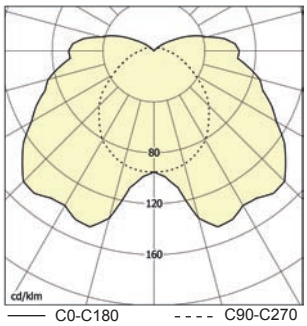
Elektrická výzbroj: Indukční nebo elektronické předřadníky, třípólová bezšroubová svorkovnice pro připojení vodičů do průřezu 2,5 mm², objímky zářivky G23 nebo 2G7. Propojení jednotlivých elektrických součástek je provedeno vodiči 0,75 mm², IEC 227, T 105 °C, barvy bílé a modrobílé.

Systém uchycení: Svítidla jsou standardně vybavena zvláštními samosvornými sponami, na které se jednoduchým úkonem zafixují. Spoj je rozebíratelný. Svítidla POINTER mohou být zavěšena na lanku pomocí samosvorného lankového závěsu. Toto lankové zavěšení usnadňuje montáž s přesností ≤ 1 mm. Další možností je zavěšení svítidla na řetízek pomocí závěsného oka.

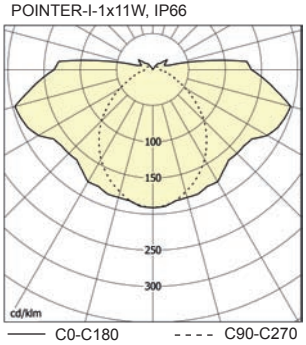
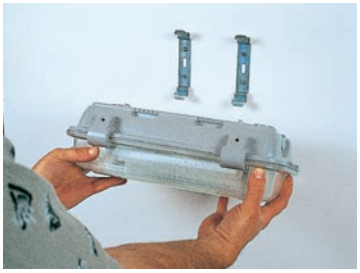
Standardní výbava: 1x ucpávková vývodka, 2x úchytné pero, dvojitá příchytka napájecích kabelů.
Proudy a příkony svítidel jsou uvedeny v tabulce na straně 142.

Obj. číslo	Typ	Světelný zdroj/ patice	Rozměry [mm] A x B x C x D x E x F	Hmotnost [kg]
- indukční předřadník				
52000	POINTER-I-PMMA-211, 2x11W	TC-S/G23	338 x 186 x 105 x 210 x 232 x 100	1,5
52002	POINTER-I-PC-211, 2x11W			1,6
52010	POINTER-I-PMMA-111, 1x11W			1,2
52028	POINTER-I-PC-111, 1x11W			
- elektronický předřadník				
52004	POINTER-I-PMMA-211-EP, 2x11W	TC-SEL/ 2G7	338 x 186 x 105 x 210 x 232 x 100	1,1
52006	POINTER-I-PC-211-EP, 2x11W			
52033	POINTER-I-PMMA-111-EP, 1x11W			1,0
52035	POINTER-I-PC-111-EP, 1x11W			1,2
- elektronický předřadník, 24 DC				
52047	POINTER-I-PMMA, 2x9W/24V DC	TC-SEL/ 2G7	338 x 186 x 105 x 210 x 232 x 100	1,0
52048	POINTER-I-PC, 2x9W/24V DC			1,1
52045	POINTER-I-PMMA, 1x9W/24V DC			0,9
52046	POINTER-I-PC, 1x9W/24V DC			-
- zvláštní výbava				
51106	Plastové závěsné oko s příslušenstvím			
1540	Ocel. závěs. řetízek leštěný typ 1,8 ČSN 023278.01 (1 svazek = 5 kg)			
51131	Samosvorný lankový závěs - VIPET 2x, POINTER (2 ks)			
3571	Nerezová spona - POINTER, VIPET			
1718	Úchytné pero nerezové - VIPET 2x, POINTER			

POINTER-I, 2x11W, IP66



POINTER-I-1x11W, IP66



V případě použití svítidla v prostředí s výskytem olejových emulzí, agresivních chemických látek, vibrací, mechanických namáhání rázy, doporučujeme použití svítidel řady RAMBO, AQUA, MASTIF, PITBUL nebo BOXER.