



... nárazuvzdorné, pro prostory s nízkými stropy 2,5 až 5 m.

POUŽITÍ

Uzavřené a nerozebíratelné svítidlo s širokou vyzařovací charakteristikou Wide Beam vhodné pro vnitřní a venkovní prostory (i bez přístřešku) se stropy s montážní výškou svítidla od 2,5 do 5 m jako např.: **výrobní areály, parkovací domy a garáže, dílny, chodby, sklepy, podchody a podzemní prostory s nízkými stropy.** Konstrukční uspořádání svítidla (IP69) umožňuje umístění i do potravinářského průmyslu - HACCP.

Svítidlo odolává prachu, vlhkosti a omývání tryskající vodou do 80 °C. Základna a difuzor z materiálu PC materiálu mají vysokou mechanickou odolnost proti nárazu a deformaci.

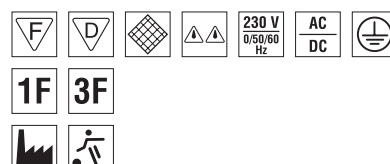
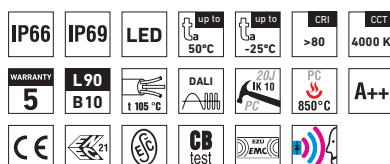
Snadná, rychlá a max. **efektivní montáž je dosažena při využití námi dodaných kabelů s konektory**, více na str. č. 26.

Exhalace při použití v daném prostředí mohou snižovat použitelnost plastů, více na str. č. 213.

VÝHODY

- Krytí svítidla **IP66 / IP69**
- Vysoká teplotní odolnost v rozsahu od $t_a = -25\text{ °C}$ až do $t_a = 50\text{ °C}$
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Vysoká mechanická odolnost IK10
- Široká vyzařovací charakteristika Wide Beam (WB), výška stropů 2,5 až 5 m
- **Možnost dodání napájecích kabelů s konektory v přesné délce na přání**
- Možnost řazení svítidel za sebou s nulovým rozestupem
- Variabilní rozteč zavěšení, možnost instalovat svítidlo i na stávající konstrukci zavěšení původního osvětlení

- **Plně automatizovaná 100 % kontrola funkčnosti a těsnosti ve výrobě**
- Jednoduchá a rychlá montáž díky originálním kabelům a flexibilní montážní rozteči na svítidle
- Snadné čištění a údržba bez nutnosti výměny světelných zdrojů
- Eliminace rizika mechanického a elektrostatického poškození LED čipů
- Možnost průběžné montáže (až 7 vodičů uvnitř svítidla)
- Možnost dodání ve stmívatelném provedení
- Certifikace: **ESČ, ENEC, CB**



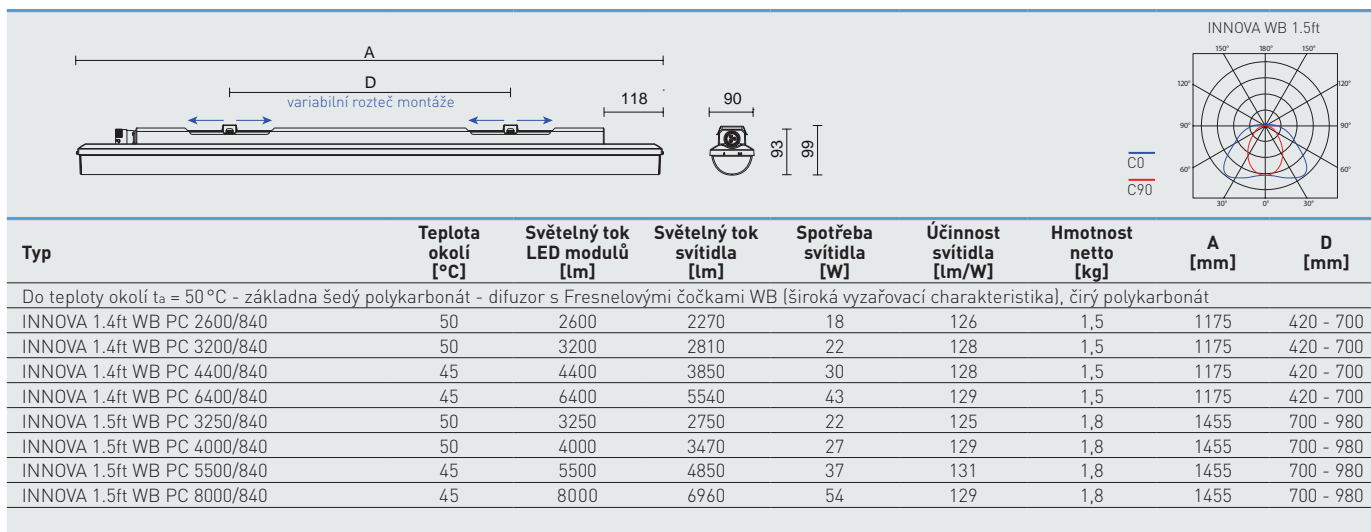
INNOVA WB PC



TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: **IP66 / IP69**
- Maximální teplota okolí: **ta = 50 °C**
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Maximální účinnost svítidla: 131 lm/W
- **CRI > 80: 4000 K** - standard
- CRI > 80: 3000 K, 5000 K, 6500 K - na přání
- CRI > 90: 3000 K, 4000 K - na přání
- Difuzor: čirý PC s Fresnelovými čočkami Wide Beam (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita)
- Základna: šedý PC (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita)
- Ventilací membrána v základně zabraňující vzniku kondenzátu
- **Konektory 3, 5 nebo 7 pólové, průřez vodiče 1,5 nebo 2,5 mm²**

- Kabel s jedním konektorem pro připojení svítidla ke zdroji napětí ve vzdálenosti 1 m, 3 m nebo v délce na přání
- Propojovací kabel s dvěma konektory pro vzájemný rozestup mezi svítilidly 0 m, 1 m, 3 m nebo v rozestupu na přání
- Možnost konstantního světelného toku (CLO) v provedení DALI
- Elektro vybavení: LED moduly, nestmívatelný napáječ nebo napáječ DALI
- Součást balení: nerez háčky a nerez spony, v případě objednání bez kabelů i protikus konektoru
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci ± 7,5 %



INNOVA 1.4ft WB PC 3200/840 = přímá náhrada trubicového svítidla PRIMA 136 - 1x36 W
 INNOVA 1.4ft WB PC 6400/840 = přímá náhrada trubicového svítidla PRIMA 236 - 2x36 W
 INNOVA 1.5ft WB PC 4000/840 = přímá náhrada trubicového svítidla PRIMA 158 - 1x58 W
 INNOVA 1.5ft WB PC 8000/840 = přímá náhrada trubicového svítidla PRIMA 258 - 2x58 W

INNOVA WB

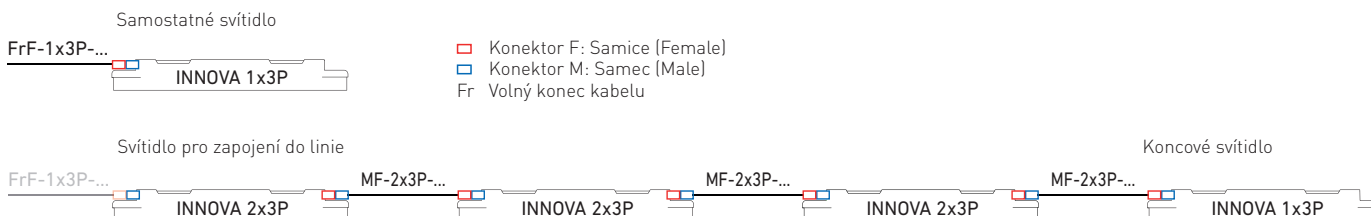
Difuzor s Fresnelovými čočkami Wide Beam, čirý polykarbonát

Typ	1x3P	1x5P	1x5P DALI	1x7P DALI	2x3P	2x5P	2x5P DALI	2x7P DALI
INNOVA 1.4ft WB PC 2600/840...	72311	72312	72313	72314	72315	72316	72317	72318
INNOVA 1.4ft WB PC 3200/840...	72321	72322	72323	72324	72325	72326	72327	72328
INNOVA 1.4ft WB PC 4400/840...	72331	72332	72333	72334	72335	72336	72337	72338
INNOVA 1.4ft WB PC 6400/840...	72341	72342	72343	72344	72345	72346	72347	72348
INNOVA 1.5ft WB PC 3250/840...	72351	72352	72353	72354	72355	72356	72357	72358
INNOVA 1.5ft WB PC 4000/840...	72361	72362	72363	72364	72365	72366	72367	72368
INNOVA 1.5ft WB PC 5500/840...	72371	72372	72373	72374	72375	72376	72377	72378
INNOVA 1.5ft WB PC 8000/840...	72381	72382	72383	72384	72385	72386	72387	72388

Příklad typového označení: 72343 = INNOVA 1.4ft WB PC 6400/840 **1x5P DALI**

LEGENDA

- 1x3P** - provedení s nestmívatelným napáječem a 1x3P konektorem, samostatné / koncové svítidlo
- 1x5P** - provedení s nestmívatelným napáječem a 1x5P konektorem, koncové svítidlo pro zapojení do linie
- 1x5P DALI** - provedení s digitálně stmívatelným napáječem a 1x5P konektorem, samostatné / koncové svítidlo
- 1x7P DALI** - provedení s digitálně stmívatelným napáječem a 1x7P konektorem, koncové svítidlo pro zapojení do linie
- 2x3P** - provedení s nestmívatelným napáječem, 2x3P konektory a 3-žilovou propojovací kabeláží (1F), pro zapojení do linie
- 2x5P** - provedení s nestmívatelným napáječem, 2x5P konektory a 5-žilovou propojovací kabeláží (3F), pro zapojení do linie
- 2x5P DALI** - provedení s digitálně stmívatelným napáječem, 2x5P konektory a 5-žilovou propojovací kabeláží (3F), pro zapojení do linie
- 2x7P DALI** - provedení s digitálně stmívatelným napáječem, 2x7P konektory a 7-žilovou propojovací kabeláží (DALI 3F), pro zapojení do linie



ZPŮSOB UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA

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



VARIABILNÍ ROZTEČ MONTÁŽE SVÍTIDEL

MINIMUM



MAXIMUM



PROPOJENÍ SVÍTIDEL

Snadná, rychlá a max. efektivní montáž je dosažena při využití námi dodaných kabelů s konektory.

Propojení svítidel bez rozestupu



DETAIL SVÍTIDLA

INNOVA WB

