

PRIMA MAX

NOVINKA



... do extrémních teplot -40 °C až +65 °C.

POUŽITÍ

Je určené pro instalaci ve vnitřním i venkovním prostředí s přístřeškem, do prostorů s **extrémními teplotami okolí od -40 °C do +65 °C**.

Ventilační membrána eliminuje vznik podtlaku a hromadění kondenzátu ve svítidle, který vzniká při kolísání teploty okolí.

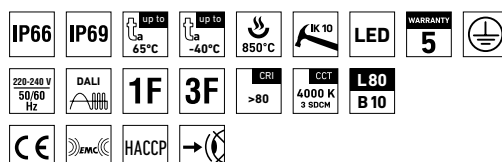
S výhodou lze použít pro **teplárny, hutní linky, sklárny, ale i mrazírny, chladírny** a jiné prostory bez nebezpečí výbuchu.

Konstrukce svítidla (IP69) umožňuje umístění i do potravinářského průmyslu – HACCP.

Exhalace při použití v daném prostředí mohou snižovat použitelnost plastů.

VÝHODY

- Krytí svítidla **IP66 / IP69**
- Vysoká teplotní odolnost v rozsahu od **ta = -40 °C až do ta = 65 °C**
- Životnost: 50 000 hodin / L80B10
- **Variabilní rozteč zavěšení**, možnost instalovat svítidlo i na stávající konstrukci zavěšení původního osvětlení
- Možnost průběžné montáže (až 7 vodičů uvnitř svítidla)
- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- Na vyžádání CRI > 80: 3000 K, 5000 K, 6500 K
- CRI > 90: 3000 K, 4000 K, 5000 K, 6500 K
- Možnost dodání ve stmívatelném provedení
- Certifikace: **HACCP**



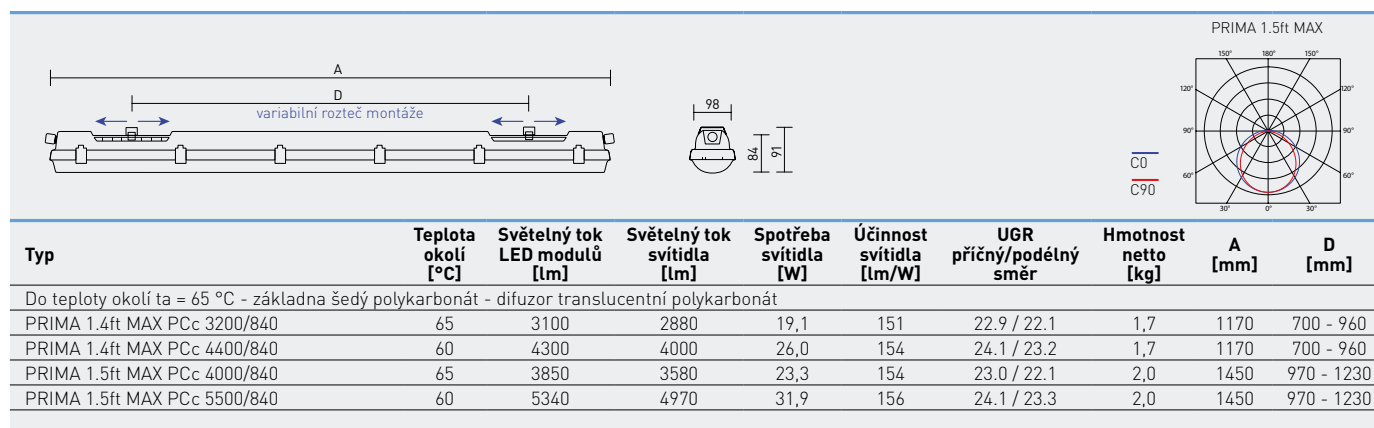
PRIMA MAX PCc



TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: **IP66 / IP69**
- Maximální teplota okolí: **ta = -40 °C**
- Maximální teplota okolí: **ta = 65 °C**
- Životnost: 50 000 hodin / L80B10
- Maximální účinnost svítidla: **156 lm/W**
- **CRI > 80: 4000 K** – standard
- CRI > 80: 3000 K, 5000 K, 6500 K - na přání
- CRI > 90: 3000 K, 4000 K, 5000 K, 6500 K - na přání
- MacAdam = 3 SDCM
- Difuzor: **translucentní PC** (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita)
- Základna: šedý PC (vysoká mechanická odolnost, UV stabilita)

- **Ventilační membrána** v základně eliminuje vznik podtlaku a hromadění kondenzátu
- Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- **Spony**: nerez, nerez háčky součástí balení
- Klipy: nerez ocel + polyamid
- Těsnění: polyuretan (PUR), vypěněná drážka základny
- Kabelové vývodky: šroubovací PG 13,5
- Svorkovnice: bezšroubová třípólová (v základním provedení), nebo šroubovací
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci $\pm 7,5 \%$



PRIMA MAX PCc

Kód	Typ
107086	PRIMA 1.4ft MAX PCc 3200/840
107091	PRIMA 1.4ft MAX PCc 4400/840
107092	PRIMA 1.5ft MAX PCc 4000/840
107101	PRIMA 1.5ft MAX PCc 5500/840

nerezové klipy (c)

1F	3F	M1h	M3h	DALI	DALI 3F
107087	107088	x	x	107089	107090
107093	107095	x	x	107097	107099
107094	107096	x	x	107098	107100
107102	107103	x	x	107104	107105

LEGENDA

- 1F** 3-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž
3F 5-žilová 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
3F Mxh 5-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž (nouzová jednotka na L3)

- DALI** provedení s digitálně stmívatelným napáječem DALI
DALI 1F 5-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž
DALI 3F 7-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž
DALI 3F Mxh 7-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž (nouzová jednotka na L3)

ZPŮSOB UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA

- a) Pomocí vrtů a nerez spon přímo na strop nebo stěnu
- b) Zavěšení pomocí nerez háčků a spon
- c) Upevnění pomocí bočních závěsů na stěnu - není součástí příslušenství

**DETAIL SVÍTIDLA**

PRIMA MAX

