# PRIMA LED Ex 2/21 1.5ft PCc 5500/840

Kod Elektriko: 107692 Kod Trevos: 110381



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

**Dane techniczne:**

- Moc znamionowa oprawy **33.3 W**
- Długość całkowita oprawy **1572 mm**
- Skuteczność świetlna [lm/W] **146**
- Stopień ochrony IP **IP66**
- Strumień świetlny oprawy [lm] **4860**
- Waga **3.30**
- Źródło światła **LED**
- Stopień ochrony mechanicznej IK **IK10**
- Strefa przeciwwybuchowa **2, 21**
- Żywotność **50000h**

**Dane techniczne**

Efektywność świetlna: 151 lm/W



info@elektriko.pl

Stopień ochrony: IP66

Minimalna temperatura otoczenia: ta = -25 °C

Maksymalna temperatura otoczenia: ta = 60 °C

Żywotność: 50000 godzin / L90/B10

Wytrzymałość na uderzenie: IK10

**Materiały/wykończenia**

Korpus: Szary PC (wysoka odporność mechaniczna, stabilność UV, RAL 7035)

Dyfuzor: Półprzezroczyste PC (wysoka odporność mechaniczna, stabilność UV)

Reflektor: Blacha stalowa, biała (RAL 9003)

Zaciski: Stal nierdzewna + poliamid

Uszczelka: Poliuretan (PUR), wypełniony pianką rowek bazowy

Przyłącze: Bezśrubowy pięciobiegunowy blok rozdzielczy, 5-biegunowy bezśrubowy blok rozdzielczy, 3-przewodowe okablowanie do instalacji przelotowej (przekrój 1,5 mm2, 2,5 mm2 dostępne na żądanie), 5-biegunowy bezśrubowy blok rozdzielczy, 5-przewodowe okablowanie do instalacji przelotowej (przekrój 1,5 mm2, 2,5 mm2 dostępne na żądanie), 7-biegunowy bezśrubowy blok rozdzielczy, 7-przewodowe okablowanie do instalacji przelotowej (przekrój 1,5 mm2, 2,5 mm2 dostępne na żądanie), Bezśrubowy siedmiobiegunowy blok rozdzielczy

Dławiki kablowe: M20X1,5, gwint ATEX


info@elektriko.pl



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



info@elektriko.pl



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



info@elektriko.pl



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



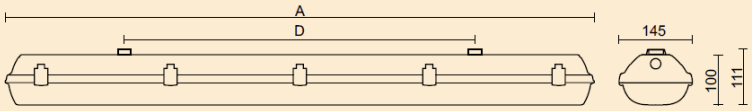
info@elektriko.pl

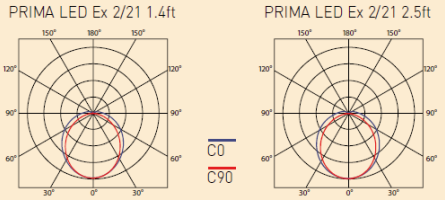


**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



info@elektriko.pl




| Type | Ambient temperature [°C] | | Luminous flux of LED modules [lm] | Luminous flux of light fitting [lm] | Power consumption [W] | System efficacy [lm/W] | UGR Longitudinal/ transverse | Net weight [kg] | A [mm] | D [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ON/OFF | M3hAt | | | | | | | | |
| For ambient temperature $t_a$ = 60 °C - body: grey polycarbonate - diffuser: translucent polycarbonate | | | | | | | | | | |
| PRIMA LED Ex 2/21 1.2ft PCc 1600/840 | -25 / 60 | 0 / 45 | 1630 | 1420 | 10,5 | 135 | 21.5 / 19.2 | 2,0 | 662 | 350 |
| PRIMA LED Ex 2/21 1.2ft PCc 2200/840 | -25 / 55 | 0 / 45 | 2360 | 2050 | 14,6 | 140 | 22.8 / 20.5 | 2,0 | 662 | 350 |
| PRIMA LED Ex 2/21 1.4ft PCc 3200/840 | -25 / 60 | 0 / 45 | 3260 | 2840 | 20,1 | 141 | 21.7 / 19.6 | 3,2 | 1272 | 700 |
| PRIMA LED Ex 2/21 1.4ft PCc 4400/840 | -25 / 55 | 0 / 45 | 4520 | 3930 | 27,3 | 144 | 22.8 / 20.7 | 3,3 | 1272 | 700 |
| PRIMA LED Ex 2/21 1.4ft PCc 6400/840 | -25 / 55 | x | 6500 | 5660 | 38,5 | 147 | 24.1 / 22.0 | 3,3 | 1272 | 700 |
| PRIMA LED Ex 2/21 1.5ft PCc 4000/840 | -25 / 60 | 0 / 45 | 4180 | 3640 | 25,3 | 144 | 21.8 / 19.7 | 4,1 | 1572 | 940 |
| PRIMA LED Ex 2/21 1.5ft PCc 5500/840 | -25 / 55 | 0 / 45 | 5590 | 4860 | 33,3 | 146 | 22.8 / 20.8 | 4,2 | 1572 | 940 |
| PRIMA LED Ex 2/21 1.5ft PCc 8000/840 | -25 / 55 | x | 8020 | 6980 | 47,4 | 147 | 24.1 / 22.0 | 4,2 | 1572 | 940 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.2ft PCc 3200/840 | -25 / 60 | 0 / 40 | 3250 | 2830 | 20,1 | 141 | 23.9 / 21.6 | 2,1 | 662 | 350 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.2ft PCc 4400/840 | -25 / 55 | 0 / 35 | 4680 | 4070 | 28,3 | 144 | 25.2 / 22.9 | 2,1 | 662 | 350 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.4ft PCc 6400/840 | -25 / 60 | 0 / 45 | 6520 | 5670 | 38,4 | 148 | 24.1 / 21.8 | 3,4 | 1272 | 700 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.4ft PCc 8800/840 | -25 / 55 | 0 / 40 | 8980 | 7810 | 52,8 | 148 | 25.2 / 22.9 | 3,5 | 1272 | 700 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.4ft PCc 12800/840 | -25 / 40 | x | 12920 | 11240 | 74,8 | 150 | 26.4 / 24.1 | 3,7 | 1272 | 700 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.5ft PCc 8000/840 | -25 / 60 | 0 / 45 | 8330 | 7250 | 48,3 | 150 | 24.2 / 21.9 | 4,3 | 1572 | 940 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.5ft PCc 11000/840 | -25 / 55 | 0 / 40 | 11260 | 9800 | 64,7 | 151 | 25.2 / 23.0 | 4,4 | 1572 | 940 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.5ft PCc 16000/840 | -25 / 40 | x | 16100 | 14010 | 92,7 | 151 | 26.5 / 24.2 | 4,6 | 1572 | 940 |
| PRIMA LED Ex 2/21 2.5ft PCc 20000/840 | -25 / 40 | x | 19320 | 16810 | 111,2 | 151 | 27.1 / 24.9 | 4,6 | 1572 | 940 |

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.


info@elektriko.pl