










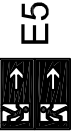



LEGENDA – OŚWIETLENIE

 ASY	LUXIONA Troll ARUNA SLIM ZW LED 4000/840 31W HMT Oprawa LED do montażu na zawieszach, optyka soczewkowa asymetryczna. Skuteczność świetlna oprawy 117lm/W, moc oprawy 32W. Barwa światła 840. LED SDCM=3 trwałość 60.000h L70/B50. Wymiary 1193x70x40mm. IP20, IK04.
 A1	LUXIONA Troll AGAT SLIM LED 4400 PLX E 34 840 32W Oprawa LED do montażu w sufitach podwieszanych. Optyka bezpośrednia - PLX PMMA. Skuteczność świetlna oprawy 110,79 lm/W, moc oprawy 32W. Barwa światła 840. LED SDCM=3 trwałość 60.000h L70/B50. Wymiary 591x115x88mm. IP20, IK04.
 B2	BERYL N IP44 840 2x26W Oprawa nastropowa, moc oprawy 2x26W, IP44, szyba przezroczysta.
 K2	LUXIONA Troll KUBIK WALL 200 IP54 LED G9 2x8W HMT Oprawa do montażu na zewnątrz budynków. Optyka bezpośrednia - przesłona PC. Źródła światła LED 2x max 20W G9. Wymiary 200x100x100mm. IP54.
 P	RUBIN LOOK LED 5200 LM 36W 840/600 X 600 Oprawa LED nastropowa. Barwa światła 840.
 RS	ATLAS SYM 1 x 400W
 T2	LUXIONA Troll NEPTUN LED V1 5200/840 PC OPAL E IP65 36W HMT Oprawa LED do montażu nastropowego. Optyka PC-OPAL. Skuteczność świetlna oprawy 127,30lm/W, moc 36W. Barwa światła 840. LED SDCM=3 trwałość 60.000h L80/B10. Wymiary 1200x100x68mm. IP65, IK10, II klasa ochronności.
 EC1	LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA AXPR/1W/1h/SE/AT HMT Oprawa awaryjna LED do montażu w sufitach podwieszanych. Optyka soczewkowa korytarzowa. Minimalny strumień 135 lm/W, moc 2,2W. Minimalny czas pracy w trybie awaryjnym 1 godzina. Dodatkowe informacje: LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora. Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem. Automatyczny test działania oprawy. CE/CNBOP. Wymiary: średnica 100mm, wysokość 37mm. IP65, II klasa ochronności.
 EU1	LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA XPU/1W/1h/SE/AT HMT Oprawa awaryjna LED do montażu w sufitach podwieszanych. Optyka soczewkowa uniwersalna. Minimalny strumień 130lm/W, moc 2,2W. Minimalny czas pracy w trybie awaryjnym 1 godzina. Dodatkowe informacje: LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora. Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem. Automatyczny test działania oprawy. CE/CNBOP. Wymiary: średnica 100mm, wysokość 37mm. IP65, II klasa ochronności.
 E3	LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA EXIT IP65 ETE/3W/1h/SE/AT/HTR-25C HMT Oprawa awaryjna natynkowa. Optyka PC-T. Minimalny strumień 310 lm/W, moc 4,4W. Minimalny czas pracy w trybie awaryjnym 1 godzina. Dodatkowe informacje: LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora. Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem. Automatyczny test działania oprawy. CE/CNBOP. Wymiary 276x143x44mm. IP65, II klasa ochronności. Dopuszczalna temperatura otoczenia: -25°C + 40°C
 E4	LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA EXIT IP65 ETE/1W/1h/SE/AT HMT Oprawa aw. do montażu w sufitach podwieszanych lub natynkowo. Odległość rozpoznania: 30m. Minimalny strumień 120 lm/W, moc 3W. Minimalny czas pracy w trybie awaryjnym 1h. Dodatkowe informacje: LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora. Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem. Automatyczny test działania oprawy. CE/CNBOP. Wymiary 276x143x44mm. IP65, II klasa ochronności. Dodatkowe zabezpieczenie mechaniczne siatką ochronną.
 E5	LUXIONA Troll OPRAWA AW. 2-stronna EXIT IP65 ETE/1W/1h/SE/AT HMT Oprawa awaryjna do montażu w sufitach podwieszanych lub natynkowo. Odległość rozpoznania: 30m. Minimalny strumień 120 lm/W, moc 3W. Minimalny czas pracy w trybie awaryjnym 1 godzina. Dodatkowe informacje: LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora. Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem. Automatyczny test działania oprawy. CE/CNBOP. Wymiary 276x143x44mm. IP65, II klasa ochronności.
 E6	LUXIONA Troll OPRAWA AWARYJNA EXIT IP65 ETE/3W/1h/SE/AT KR HMT Oprawa awaryjna natynkowa. Optyka PC-T. Minimalny strumień 310 lm/W, moc 4,4W. Minimalny czas pracy w trybie awaryjnym 1 godzina. Dodatkowe informacje: LED sygnalizująca obecność napięcia i ładowanie akumulatora. Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem. Automatyczny test działania oprawy. CE/CNBOP. Wymiary 276x143x44mm. IP65, II klasa ochronności. Dodatkowe zabezpieczenie mechaniczne siatką ochronną.