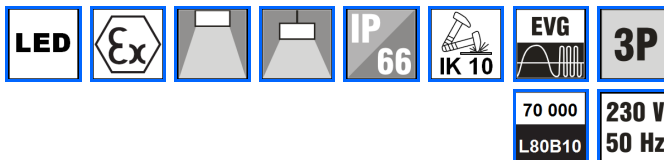
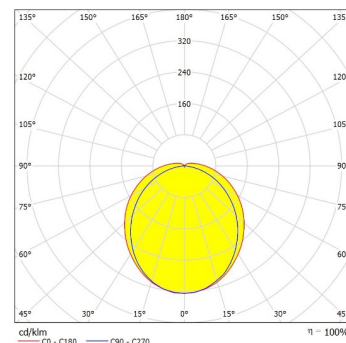


EXTRA-N-LED



EXTRA-N-LED



EXTRA-N-LED-3750-258

Korpus:

obudowa wykonana z szarego (RAL7035) poliwęglanu (PC)

System optyczny:

PC – klosz opalizowany z poliwęglanu

Wyposażenie elektryczne:

uniwersalny driver LED: 220-240 V 50/60 Hz; 220-240 V 0 Hz

źródła LED 4000K

oprawa przystosowana do podłączenia dwóch kabli (należy zamówić dodatkową dławnicę)

Przeznaczenie:

oprawy przeznaczone do oświetlenia stref i obiektów, gdzie występuje niebezpieczeństwo wybuchu w strefie 2,22; certyfikat FTZU 16 ATEX 0102X

Ex II 3G Ex nR IIC T6 Gc; Ex II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc do montażu nasufitowego, na zwieszakach lub naściennie 45°

Warianty wykonania specjalnego (#):

MULTIEXTRA – oprawa z modulem awaryjnym dwufunkcyjnym, 1h ze statecznikiem elektronicznym (Aw 1,5h; Aw 3h)

EXTRA-Em – oprawa z modulem awaryjnym 1-funkcyjnym, (Em 1,5h; Em 3h)

1F/3F – jedno- lub trójfazowe okablowanie przelotowe

3000K, 5000K, 6000K – inna temperatura barwowa

NANO – specjalna powłoka NANO (ochrona przed gromadzeniem wody, olejów i drobnoustrojów na powierzchni oprawy)

Body:

body made of grey (RAL7035) polycarbonate (PC)

Optic:

PC – polycarbonate opal cover

Wiring:

universal LED driver: 220-240 V 50/60 Hz; 220-240 V 0 Hz

LED sources 4000K

lighting fixture is ready to connect two wires (order additional cable gland)

Application:

the application of light fixtures in areas with danger of explosion (zone 2,22);

certificate FTZU 16 ATEX 0102X

Ex II 3G Ex nR IIC T6 Gc; Ex II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc

surface mounting, suspended or wall mounting (angle 45°)

On request (#):

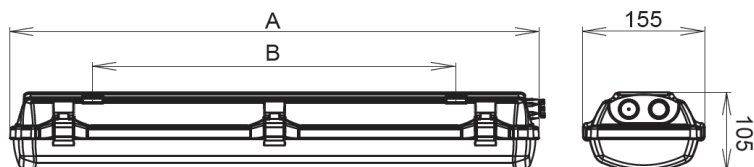
MULTIEXTRA – with maintained emergency source (Aw 1,5h; Aw 3h)

EXTRA-Em – with non-maintained emergency source (Em 1,5h; Em 3h)

1F/3F – one or three phase through-wiring connection

3000K, 5000K, 6000K – another color temperature

NANO – protection by means of special NANO layers (hydrophobia, oilphobia, antibacterial protection)



	#	Ta max [°C]	W	lm*	A	B	kg
EXTRA-N-LED-1250-218-G2-4K	Aw, Em, 1F, 3F	60	8	1125	670	460	1,8
EXTRA-N-LED-2500-218-G2-4K	Aw, 1F, 3F	60	15	2251	670	460	1,8
EXTRA-N-LED-5000-218-G2-4K	1F, 3F	55	29	4357	670	460	1,7
EXTRA-N-LED-2500-236-G2-4K	Aw, Em, 1F, 3F	60	15	2251	1280	880	3,1
EXTRA-N-LED-5000-236-G2-4K	Aw, 1F, 3F	60	29	4503	1280	880	3,1
EXTRA-N-LED-10000-236-G2-4K	1F, 3F	40	58	8715	1280	880	3,2
EXTRA-N-LED-3750-258-G2-4K	Aw, Em, 1F, 3F	55	24	3664	1580	1000	3,6
EXTRA-N-LED-7500-258-G2-4K	Aw, 1F, 3F	55	47	7238	1580	1000	3,6
EXTRA-N-LED-12550-258-G2-4K	Aw, 1F, 3F	45	74	11172	1580	1000	3,8
EXTRA-N-LED-16700-258-G2-4K	1F, 3F	40	94	13730	1580	1000	3,8
EXTRA-N-LED-20000-258-G2-4K	1F, 3F	40	115	16311	1580	1000	3,8

* - wartość strumienia z oprawy / luminous flux of luminaire

- pozycje kodu do zamówienia / add to basic code

uwaga: wersje Aw oraz Em do pracy w temperaturze 0°C – +35 °C

note: Aw and Em versions suitable for work in conditions ta 0°C – +35 °C

W związku ze stałym rozwojem technologii LED, parametry mogą ulec zmianie. Strumień świetlny i obciążenie elektryczne mogą się wahać +/- 10% od wartości nominalnych. Temperatura barwowa może się wahać +/- 150K od wartości nominalnej. Uszkodzenie 1 punktu LED nie ma wpływu na skuteczność świetlną oprawy i nie jest podstawą do reklamacji takiej oprawy. | Due to program of products development a data can be changed without notice. Luminous flux and connected electrical load are subject to an initial tolerance of up to +/- 10%. Color temperature is subject to a tolerance of up to +/-150 K from the nominal value. The failure of 1 LED points causes no functional impairment to the lighting performance of the luminaire and is therefore no reason for complaint.