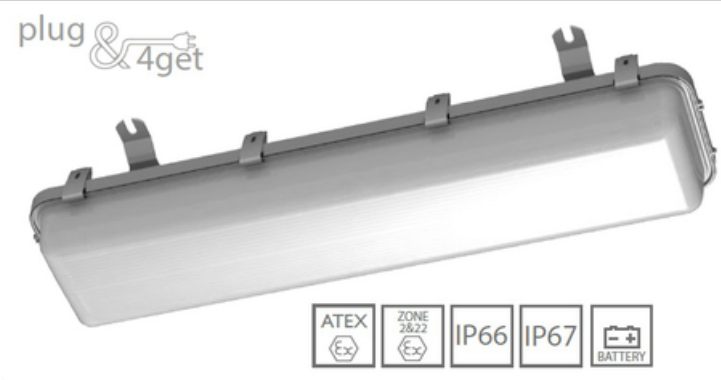



# ATM LIGHTING CORP DE ILUMINAT ANTIEX EXL 210 LED 47,1W

Corp de iluminat LED antiexplozie conceput pentru utilizarea in medii cu gaz sau abur de lichide inflamabile, precum si in medii cu pulberi sau fibre combustibile adecvat pentru zonele 2,22. Corpul de iluminat poate functiona si pe acumulatori auxiliari. In timpul modului de urgenta, fluxul luminos este diminuat cu 50% crescand astfel timpul de operare a instalatiei care ruleaza de pe acumulatori. Certificat ATEX KDB 15ATEX00049X.

Materiale folosite:

Carcasa: policarbonat stabilizat UV

Dispersor: policarbonat stabilizat UV

Tava de montaj: foaie de otel galvanizat, vopsita cu pulbere

Cleme: otel inoxidabil

Caracterisitici tehnice :

Putere LED: 47,1W

Flux luminos : 5550 Lm

Eficienta luminoasa 118 Lm/w

Inlocuitor T8: 2x36

Sursa de iluminat: LED

Clasa de protec?ie modul: I

Grad de protec?ie: IP66; IP67

CRI: >80

Durata de via??:> 50.000h L70B10

Temperatura de culoare: 4000K

Temperatura mediului ambiant: de la -20 ° C pân? la + 45 ° C

Factor de putere: ? 0,97

Montaj: pe tavan sau pe perete

Tensiune de alimentare: 230V

Certificare: CNBOP (Institutul National de Cercetare pentru protectia impotriva incendiilor Polonia) KDB 15ATEX00049X

Analiza comparativa:

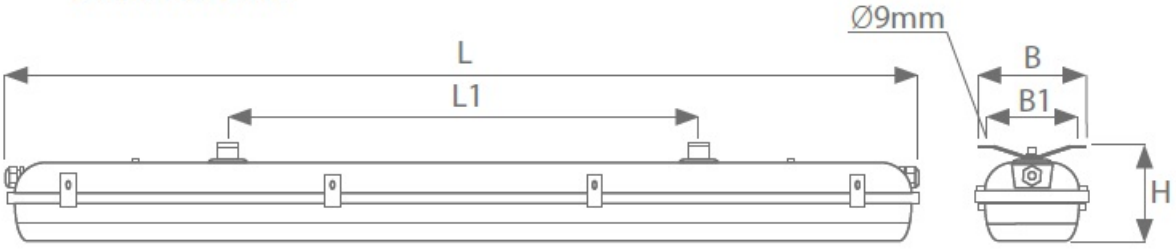
EXL 210 LED 47,1W - economie de 40% fata de inlocuitorul T8

EXL 210 LED 47,1W - economie de 50% a retelei electrice

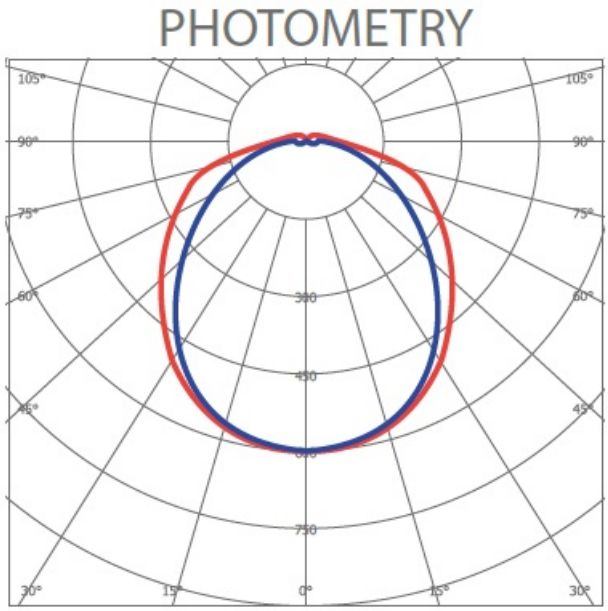
* Economie de consum energetic comparativ cu alti producatori de corpuri de iluminat T8 standard

** Economie de consum energetic comparativ cu alti producatori de corpuri de ilumant T8 standard presupunand un flux luminos egal al dispozitivelor comparate

I DIMENSIONS




| TYPE | L | L1 | B | B1 | H |
|---|---|---|---|---|---|
| EXL210LED-0600 | 673 | 450 | 190 | 160 | 134 |
| EXL210LED-1200 | 1283 | 660 | 190 | 160 | 134 |
| EXL210LED-1500 | 1583 | 900 | 190 | 160 | 134 |

I 


Pret: 2.759,73 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/atm-lighting-exl-210-led-47-1w