



## **ATM LIGHTING CORP DE ILUMINAT ANTIEX CU POSIBILA FUNCTIONARE SI PE ACUMULATORI 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

Dispensor: 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

Eficiența luminoasă 118 Lm/w

Inlocuitor T8: 2x36

Sursa de iluminat: LED

Clasa de protecție modul: I

Grad de protecție: IP66; IP67

CRI: >80

Durata de viață: > 50.000h L70B10

Temperatura de culoare: 4000K

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

Factor de putere: ? 0,97

Montaj: pe tavan sau pe perete

Tensiune de alimentare: 230V

Certificare: CNBOP (Institutul Național de Cercetare pentru protecția împotriva incendiilor Polonia) KDB 15ATEX00049X

Analiza comparativă:

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

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

\* Economie de consum energetic comparativ cu alți producători de corpuri de iluminat T8 standard

\*\* Economie de consum energetic comparativ cu alți producători de corpuri de iluminat T8 standard presupunând un flux luminos egal al dispozitivelor comparate

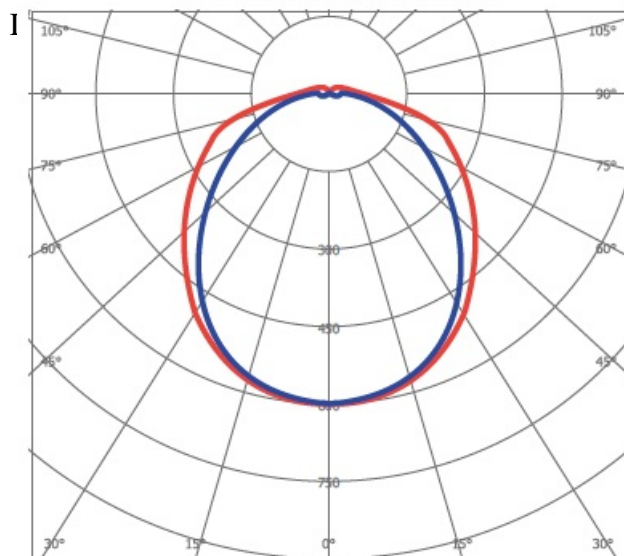
Dimensiuni:

## DIMENSIONS



TYPE	L	L1	B	B1	H
EXL210LED-0600	673	450	190	160	134
EXL210LED-1200	1283	660	190	160	134
FXI 210I FD-1500	1583	900	190	160	134

## PHOTOMETRY



Pret: 2.665,21 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/atm-lighting-exl-210-led-47-1w-26716>