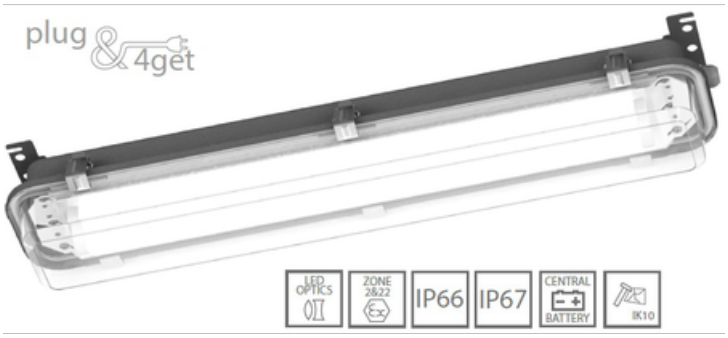


ATM LIGHTING CORP DE ILUMINAT ANTIEXPLOZIE CU OPTICA SPECIALA EXL 310 LED 41W

Corp de iluminat LED antiexplozie cu optica speciala. 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: otel inoxidabil

Dispersor: policarbonat stabilizat UV

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

Cleme: otel inoxidabil

Caracterisitici tehnice :

Putere LED: 41W

Flux luminos : 4715 Lm

Eficienta luminoasa 115 Lm/w

Inlocuitor T8: 2x36

Sursa de iluminat: LED

Clasa de protec?ie modul: I

Grad de protec?ie: IP66; IP67

CRI: >80; IK:10

Durata de via??:> 50.000h L70B10

Temperatura de culoare: 4000K

Temperatura mediului ambiant: de la -40 ° C pân? la + 45 ° C

Factor de putere: ? 0,97

Montaj: pe tavan sau pe perete

Tensiune de alimentare: 230V

Certificare: ATEX in curs

Analiza comparativa:

EXL 310 LED 41W - economie de 47% fata de inlocuitorul T8*

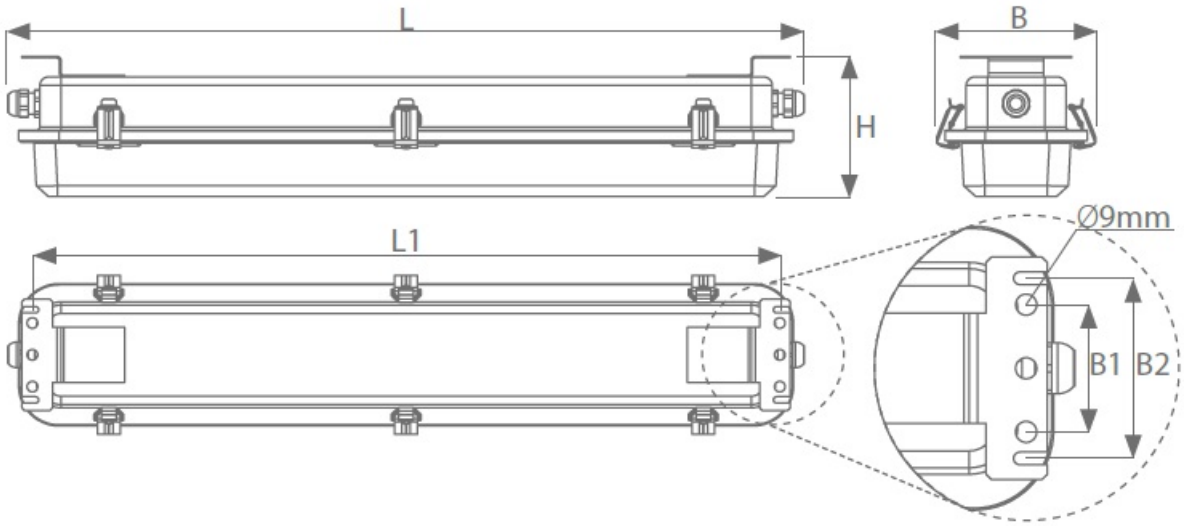
EXL 310 LED 41W - economie de 50% a retelei electrice**

* 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

Dimensiuni:

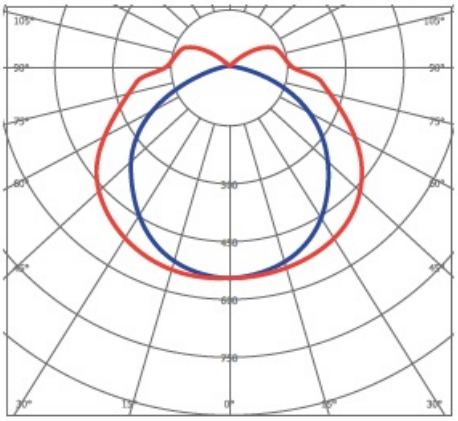
DIMENSIONS



TYPE	L	L1	B	B1	B2	H
EXL310LED-0600	730	704	150	60	85	134
EXL310LED-1200	1340	1314	150	60	85	134

PHOTOMETRY

I



Pret: 3.364,43 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/atm-lighting-exl-310-led-41w