

L-5, L-5S e L-5R torcia portatile a LED



La torcia da casco L-5, quella portatile L-5S e la torcia portatile ricaricabile L-5R sono state sviluppate con lo scopo di diminuire i consumi e aumentare qualità e potenza luminosa. Per raggiungere questo traguardo, le torce sono state dotate di LED di ultima generazione e di un sistema di regolazione automatica del flusso luminoso tramite un sensore. Create prevalentemente per un utilizzo su caschi ed elmetti, vengono associate con attacchi di varia tipologia e possono quindi diventare un valido supporto alla portatile L-3000.

Settori di impiego:



Raffinerie
petrolifere



Impianti
chimici e
petrochimici



Impianti
agro-
alimentari



Impianti
offshore



Industrie
farmaceutiche



Deposito
munizioni
Polveriere



Impianti
onshore



Deposito
combustibili

DATI DI CERTIFICAZIONE

Classificazione:

Gruppo II

Categoria 1GD

Installazione:

zona 0 - 1 - 2 (Gas)

zona 20 - 21 - 22 (Polveri)

Esecuzione:

CE $\langle \text{Ex} \rangle$ II 1GD Ex ia IIC T4 Ga - Ex ia IIIC T85°C Da IP67

Certificato:

ATEX LOM 12 ATEX 2004

Torcia portatile a LED : L-3000

Norme:

EN 60079-0: 2009; EN 60079-11: 2007 ed alla DIRETTIVA EUROPEA 2014/34/UE

Classe di temperatura:



135°C (T4)

Temp. Ambiente:

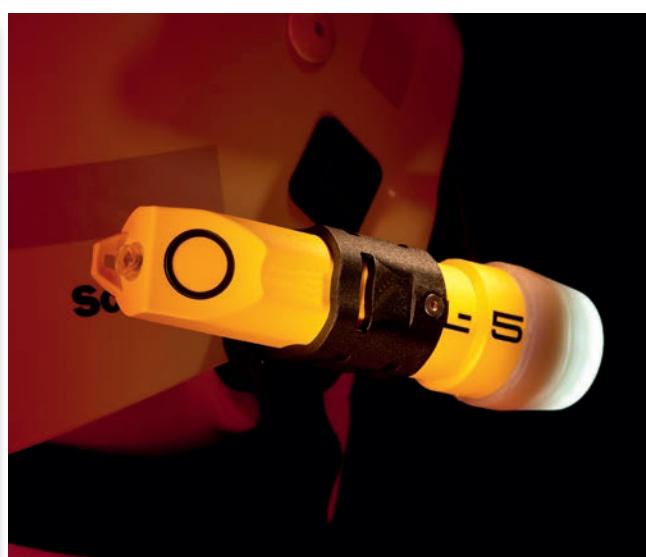
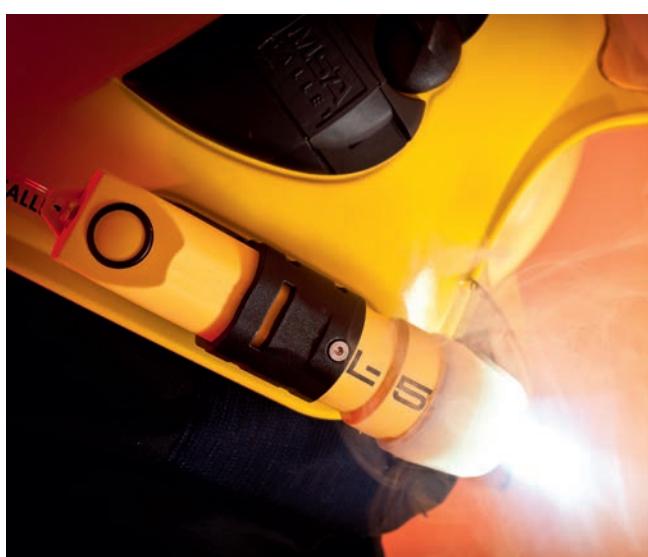


-20°C +40°C



Grado di protezione:

IP67





CARATTERISTICHE

Torcia

Corpo:

Resina termoplastica ad alta resistenza agli impatti, temperature estreme e sostanze corrosive

LED:

1 LED da 135 lm

Lente frontale:

Policarbonato trasparente infrangibile

Sensore:

Sensore luminoso per la regolazione automatica dell'intensità luminosa

Batterie:

Alcaline 4xAAA/R0; 3,6 V con torcia L5, L-5S

Litio ricaricabili;

3,6 V con torcia L5-R

Autonomia:

Massima intensità > 4 h

Media intensità > 8 h

Bassa intensità > 30 h

Test funzionamento: Segnale di avviso negli ultimi 15 minuti quando la carica della batteria è bassa

Interruttore: Pulsante ergonomico, sovradimensionati per garantire un facile utilizzo anche con i guanti

Carica batterie

Marcatura:

CE, e9

Protezione:

IP54

Durata della carica:

4-5 h max

Disconnessione:

Fine del caricamento automatico

Indicazione di carica:

LED rosso: in carica

LED verde: batterie cariche

Alimentazione:

CC:12 V. AC: 100/240 V, 50/60 Hz

Tipi e dimensioni:

Singolo: 75x100x120 mm

Carica batterie per 3 torce: 230x100x120 mm

Carica batterie per 5 torce: 410x100x120 mm



ACCESSORI A RICHIESTA / ESECUZIONI SPECIALI

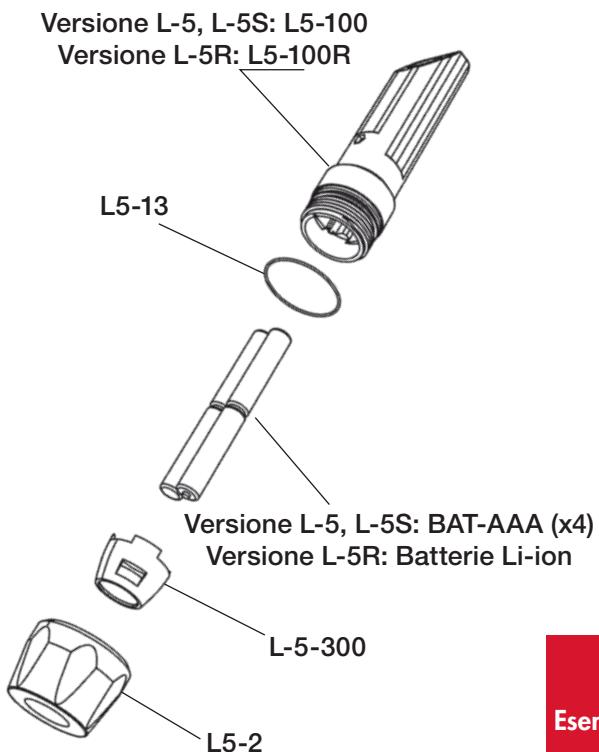
Carica batterie per 1, 3 o 5 torce

Fondina

L-5, L-5S e L-5R torcia portatile a LED



Codice	Dimensioni mm L	Dimensioni mm Ø	Flusso luminoso	Intensità luminosa	Descrizione	Peso kg
L-5	150	44	Max. 135 lm	1.600 cd	Torcia da casco	0,125
L-5S	150	44	Max. 135 lm	1.600 cd	Torcia portatile	0,125
L-5R	150	44	Max. 135 lm	1.600 cd	Torcia ricaricabile	0,125



DESCRIZIONE	MODELLO	CODICE	LEGENDA
Corpo torcia	L-5	L5-100	
	L-5R	L5-100R	
O-ring coperchio		L5-13	
Batterie	L-5	BATT-AAA (x4)	
	L-5R	L5-BAT	
Modulo LED		L5-300	
Coperchio torcia con lente trasparente		L5-2	

NON DIMENTICARE DI ORDINARE GLI ACCESSORI

Esempio: Torcia L-3000 + Carica batteria C-1000 + altro.... vedi legenda



ILLUSTRAZIONE	DESCRIZIONE	CODICE	LEGENDA
	Carica batterie singolo	CL5-1	
	Carica batterie per tre torce	CL5-3	
	Carica batterie per cinque torce	CL5-5	
	Fondina	CL5-8	
	Adattatori per elmetti		