SIRTEL SRL

Illuminazione Professionale

Via Taranto 87 A /10
74015 MARTINA FRANCA (TA)
Tel. 080 4834959
info@sirtelsrl.it - www.sirtelsrl.it

Serie LR_ LR-1 & LR-2 (Ni-Cd)

Lampada professionale (ferroviaria, industriale, ecc.), stagna e di grande durata con un unico Led bianco ad alta potenza come fonte luminosa principale. E' dotata di un circuito elettronico con microprocessore che permette funzioni programmabili. Disponibili versioni con segnalazione anteriore e/o posteriore.

LR-1 Caratteristiche della luce

potenza	(lm)	(h)	portata (m)	(cd)
bassa	60	**24**	93	2.178
nominale	160	**8**	152	5.808
alta	390	**2.5**	238	14.157

LR-2 Caratteristiche della luce

potenza	(lm)	(h)	portata (m)	(cd)
bassa	140	**24**	143	5.082
nominale	370	**8**	232	13.431
alta	760	**2.5**	332	27.588

Senza Segnalazione

modello	central Led
LR-1	1 ☐
LR-2	1 ☐

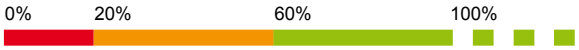
Per richiedere colorazioni diverse, sia per la segnalazione anteriore che posteriore, cambiare i caratteri che si riferiscono al colore dei led. Esempio:

LRFT-1RA-RYV

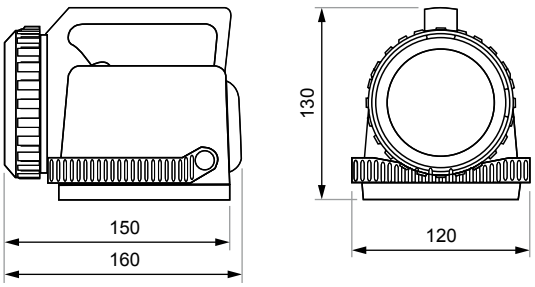
- Colori Frontali / Colori Posteriori: **B** ☐ **Y** ■ **V** ■ **A** ■ **R** ■
- Batteria: **1** Ni-Cd (HT) 6 V - 1.6 Ah; **2** Ni-Cd (HT) 6 V - 4 Ah
- Segnalazione: **F** Frontali (2 colori max); **T** Posteriori (3 colori max); **FT** Frontali e Post. (4 colori max)

Caratteristiche tecniche

◊ Temperatura della luce		5.000 K
◊ Temperatura d'esercizio		-10°C ÷ 50°C
◊ Isolamento Elettrico		Class III
◊ Grado di protezione		IP67 - IK08
◊ Peso	LR-1	**950** g
	LR-2	**1,320** g
◊ Batteria	LR-1	**Ni-Cd (HT) 6 V - 1.6 Ah**
	LR-2	**Ni-Cd (HT) 6 V - 4 Ah**
◊ Fascio Luminoso		50% at ± 4.1° 10% at ± 6.9°
◊ Orientamento Fascio Luminoso:		Supporto Mobile
◊ Colori Contenitore		
◊ Monitoraggio dello stato di carica		



Dimensioni (mm)



Serie QR_ QR1 & QR2 (Li-Ioni)

Lampada LED stagna e di grande durata con un unico LED bianco principale ad alta intensità luminosa. Dotata di un circuito elettronico con microprocessore che permette funzioni programmabili. Disponibili versioni con segnalazione anteriore e/o posteriore. Batteria agli Ioni di Litio compatibile con i caricabatteria serie C-64.

QR-1 Caratteristiche della luce

potenza	(lm)	(h)	portata (m)	(cd)
bassa	60	**36**	93	2.178
nominale	160	**12**	152	5.808
alta	390	**4**	238	14.157

QR-2 Caratteristiche della luce

potenza	(lm)	(h)	portata (m)	(cd)
bassa	140	**27**	143	5.082
nominale	370	**9**	232	13.431
alta	760	**3**	332	27.588

Senza Segnalazione

modello	led centrale
QR-1	1 ☐
QR-2	1 ☐

Per richiedere colorazioni diverse, sia per la segnalazione anteriore che posteriore, cambiare le lettere che si riferiscono ai colori del led.
Esempio:

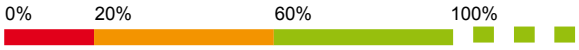
QRFT-2R-YV

- Colori frontali / Colori posteriori: **B** ☐ **Y** ■ **V** ■ **A** ■ **R** ■
- Batteria: **1** Li-Ion 7.2 V - 2.6 Ah; **2** Li-Ion 7.2 V - 5.2 Ah
- Segnalazione: **F** Frontali (2 colori max.); **T** Posteriori (3 colori max.); **FT** Frontali e Post. (4 colori max)

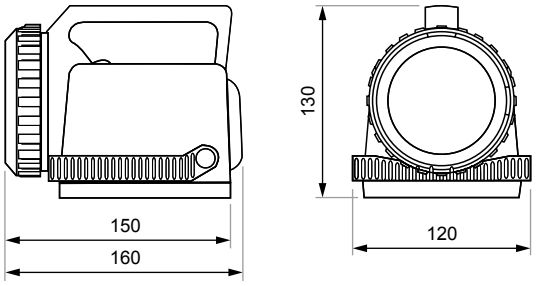
Caratteristiche tecniche

- ◊ Temperatura della luce — 5,000 K
- ◊ Temperatura d'esercizio — -10°C ÷ 50°C
- ◊ Isolamento elettrico — Class III
- ◊ Grado di Protezione — IP67 - IK08
- ◊ Peso — QR-1 **800** g; QR-2 **920** g
- ◊ Batteriaia — QR-1 **Li-Ion 7.2 V - 2.6 Ah**; QR-2 **Li-Ion 7.2 V - 5.2 Ah**
- ◊ Fascio Luminoso — 50% at ± 4.1°; 10% at ± 6.9°
- ◊ Orientamento fascio luminosocio: supporto mobile
- ◊ Colori del contenitore

- ◊ Monitoraggio stato di carica:



Dimensioni (mm)



Serie QS (Li-ioni)

Torcia Led con funzioni ottimizzate per l'utilizzo da parte di forze dell'ordine, controllo del traffico, protezione civile, ecc. Stagna e di grande durata con un unico Led ad alta potenza come fonte luminosa principale. E' dotata di un circuito elettronico con microprocessore che permette funzioni programmabili. Segnalazione frontale tramite corone (24 led) fino a 3 colori diversi sulla stessa torcia. Entrambe le fonti luminose possono funzionare in maniera fissa o lampeggiante.

QS Caratteristiche della luce

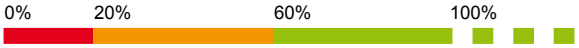
potenza	(lm)	(h)	portata (m)	(cd)
nominale	100	12	150.6	5,668
alta	256	4	240.9	14,510

Un sistema di montaggio a baionetta consente la rapida sostituzione della batteria. La testa della torcia contiene al suo interno un led per cambiare la lampadina al buio.

Caratteristiche tecniche

◊ Temperatura della luce	5,000 K
◊ Temperatura d'esercizio	-20°C ÷ 50°C
◊ Isolamento Elettrico	Class III
◊ Grado di Protezione	IP68 - IK08
◊ Profondità d'immersione	20 m
◊ Peso	590 g
◊ Batteria	Li-Ion 7.2 V - 2.6 Ah
◊ Fascio Luminoso	50% at ± 2.5° 10% at ± 5.5°
◊ Colore del contenitore	**Nero**

◊ Monitoraggio dello stato di carica:



Caricabatteria singoli

Modello	Alimentazione		connessioni	schema	carica
C-73Q	85 ÷ 265	Vca	Cavo con spina Europea		veloce
C-7324Q	12 and 24	Vcc	Cavo con connettore aereo		veloce
C-73QB	230	Vca	Cavo con spina Europea		veloce
	12 and 24	Vcc	Cavo con connettore aereo		

Caricabatteria multipli

Modello	Alimentazione		connessioni	schema	carica
CM5-C73Q	85 ÷ 265	Vca	Cavo con spina Europea		veloce

- La temperatura di utilizzo dei caricabatterie varia da -10°C a +40°C. Al di fuori di esso non possibile garantire la corretta carica delle torce.
- Ogni caricabatteria è dotato di piastra di preinstallazione che ne permette la rimozione con un semplice movimento di scorrimento
- Sono disponibili versioni stagne di alcuni caricabatterie.
- Possono essere fornite diverse tipologie di spine

Accessori

Cono traslucido

Giallo Ref. COY

Bianco Ref. COB

Segnale **Stop/Go**

Ref. CSF

Tripode

Ref. TRI-HS

Porta coni per auto

Supporto a forma di U in cui si inserisce il cono.

Ref. SO-CO

Caricabatteria Veicolare

Ref. SO-HS

Supporto a forma di caricatore (non funzionante) in cui si inserisce la torcia.

Una torcia con segnalazione colorata necessita di un unico cono bianco

Torcia Tattica Compatta

mod. THH-0056

Interruttore Standard | Pulsante Tattico | Numero di Matricola

Lente in Policarbonato (Lexan) a prova di rottura Antigraffio | Anello speciale per prevenire accidentali rotolamenti | Contenitore in Alluminio Aeronautico | Manico rivestito con particolare gomma antiscivolo

TORCIA PROFESSIONALE TASCABILE (IP67)
leggera ed estremamente robusta con portata fino a 370m

Intensità Luminosa	da 335 a 1580lm	**Profondità Fascio Luminoso**	370 m. ca.
Modalità Boost	2000lm	**Intensità del fascio di picco**	33.936 cd
Autonomia Luce fissa 100%	2h 30 min.	**Peso**	227g
Autonomia Luce fissa 50%	4h 40 min.	**Dimensioni**	194 x ∅ 44 x ∅ 28,5 mm
Autonomia Luce fissa 10%	11h	**Batteria**	Li-Ion 3,7V - 5000mAH
Autonomia Luce strobo	4h 30 min.	**Resistenza all'impatto**	1,5m
Autonomia Modalità Boost	30 sec.	**Ricarica 230V/12V 100%**	4h 30 min

Dotazioni:

Accessori opzionali:

Agganci a cintura

Cono di segnalazione color arancio

Lampada Tascabile TRILUX

mod. SIR-0072

La nuova lampada **tascabile**, dotata di un potente LED centrale a luce bianca (TG2-3535) e di un COB LED a 2 colori (Rosso/Verde), fissi o lampeggianti.

Facilmente ricaricabile attraverso il connettore tipo **C**, presente nella parte superiore, e dotata di: clip da taschino/bavero, di gancio estraibile e attacco magnetico posteriore e inferiore.

LED Bianco Principale	**TG2-3535**	
LED Rosso/Verde	**COB LED**	
Runtime e modi operativi	**Min.**	**Max**
LED Bianco	150lm 6h	500lm 2h 30min
LED Rosso	Luce Fissa 7h 30 min	Luce Intermittente 15h
LED Verde	Luce Fissa 7h 30 min	Luce Intermittente 15h
Batteria	**803450 Li-Ion Battery 3,7V -1500 mAh**	
Peso	**109g ca.**	
Dimensioni	**L. 4,5 x P. 1,5 x H 10,5 cm**	
Portata	**150m ca.**	
Tempo Ricarica	**3h**	
Grado di Protezione	**IPX3**	

Torcia da Testa con attivazione a sensore

mod. SIR-052R

Caratteristiche Tecniche

- Accensione a 1/2 sensore On/Off, per funzionamento a mani libere.
- Intensità luminosa: 520 lumen
- Portata: 140m
- Durata: da 2,5 a 5 ore
- Ampio fascio luminoso
- Regolazione dell'angolo del fascio di 180°
- 3 Modalità: Profondità, Prossimità o entrambe
- Cinghie per la testa antiscivolo e regolabili
- Lente antiriflesso
- Indicatore di stato della batteria
- Batteria: 3,7V - 1800mAh
- Ricarica rapida in 3 ore
- Dimensioni: 65 x 40 x 47mm
- Peso: 96g.

Fornito di

- Cavo di ricarica USB tipo C a ricarica rapida

Accessori opzionali:

- Clip per casco
- Adattatore 220Vca
- Caricabatteria veicolare 12/24 V

Lampada da lavoro magnetica

mod. SIR-8355

Fornito con cavi alimentazione AC 230V / 110V

CARATTERISTICHE TECNICHE

Luminosità:	fino a **6000**lm
Portata:	fino a 60m
Durata:	da 2,5h a 60h
Modalità:	Alta-Media-Bassa-Dimm.
Batteria:	7,4V - 13,2 Ah Li-IONI
Tempi Ricarica	8h
Protezione	IP54 - IK08
Dimensioni	310 x 350 x 285 mm
Peso	1,5Kg

ACCESSORI OPZIONALI

Tripode altezza 2m.
Tripode altezza 3,5m
Staffa con Barra a T
Agganci Magnetici
Set da 3 magneti
Magnete singolo grande
Alimentazione:
Caricabatteria veicolare Vcc

ILLUMINATORE PER GRANDI AREE

TOWER PRO-7K

Intensità Luminosa:	**fino a 7000lm**
Portata:	**fino a 90m**
Durata.	**da 1,5 a 5h**
Tempo di ricarica:	**6h**
Peso:	**3,5Kg**

Altezza max Palo esteso 170cm ca.

Altezza da chiuso 65 cm

Codice Mepa SIR-8353-7K

- Portatile e ripiegabile, facile e veloce da montare
- Illuminazione a 360°
- Può essere alimentato direttamente dalla rete CA (a media potenza)
- Contenitore robusto
- Pannello di controllo per gestire livello luminosità
- Disponibilità modelli a luce calda o fredda
- Indicatore stato di carica della batteria
- Fornito con: cavo di ricarica USB di tipo C e custodia per il trasporto

Illuminatore per grandi aree

mod. SIR-8354

Alt. Max 185 cm

- Montaggio rapido
- Doppia ottica: Luce di profondità e di prossimità
- Modalità luce, luminosità e autonomia completamente programmabili
- Asta telescopica estensibile con cavo integrato per evitare rischi di inciampo
- Piedi stabili integrati per l'uso su terreni irregolari
- Regolazione su 4 angolazioni, testata orientabile a 180° e inclinabile
- 2 opzioni di batteria disponibili 18.2 Ah o 36.4 Ah
- Peso da 7 a 8,5Kg.

Intensità luminosa:	**fino a 16.000lm**
Portata:	**fino a 500m**
Durata:	**da 2,5 a 48h**
Grado di Protezione:	**IP65**

Regolamentazioni applicabili

Direttive del Parlamento Europeo e del Consiglio per la conformità alla **Direttiva 93/68/CEE** sulla marcatura **CE**:

2014/35/UE	Messa a disposizione sul mercato di materiale elettrico destinato ad essere utilizzato entro determinati limiti di tensione
2014/30/UE	Compatibilità Elettromagnetica
2011/65/UE	Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche
2006/66/CE	Pile e accumulatori e rifiuti di pile e accumulatori
2006/25/CE	Requisiti minimi di salute e sicurezza relativi all'esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti da agenti fisici (radiazioni ottiche artificiali)

SIRTEL SRL
Via Taranto 87 A / 10 - 74015 Martina Franca (TA)
Tel. 080 4834959
info@sirtelsrl.it - www.sirtelsrl.it