



ULTIMATE

CARATTERISTICHE GENERALI

- Potenza\*\*** 24 W
- Alimentazione \*\*\*** 230Vac ± 10% 50/60Hz
- Funzionamento** Non Permanente (SE),  
Permanente/Pubblico Spettacolo (SA/PS)
- Conformità** EN 60598-1, EN 60598-2-2,  
EN 60598-2-22, UNI EN 1838,  
UNI 11222, EN 62034
- Grado di protezione** IP65, IK07
- Autonomia** 1h, 1,5h, 3h  
Con Batteria Autoripara: 2h, 3h, 6h  
Funzione Overtime
- Tempo di ricarica** 4h (L), 8h (XL)
- Temp. ambiente** -20°C ÷ +50°C
- Installazioni** parete, soffitto, incasso
- Corpo** Policarbonato, bianco RAL 9003
- Ottica** In alluminio antiabbagliamento
- Schermo** Policarbonato trasparente
- Sorgente luminosa** LED - 5000K

\*\* Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente

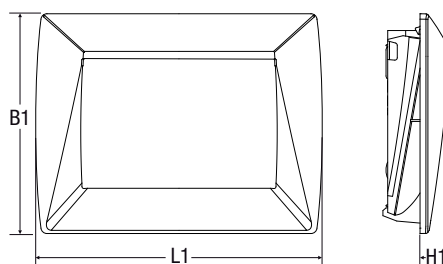
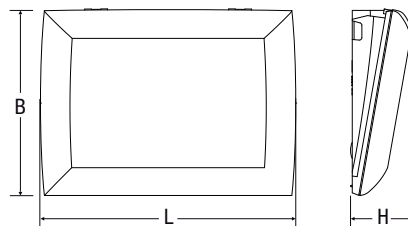
\*\*\* esclusi sistemi centralizzati la cui alimentazione fa riferimento alla Centrale utilizzata

# Metrica LED Ultimate

## Emergenza LED

Questo apparecchio per illuminazione di emergenza è caratterizzato da una tecnologia elettronica particolarmente sofisticata. Metrica LED Ultimate è fornito anche in versione centralizzata (LG) che si configura automaticamente in versione Autotest (AT) se non collegato ad una centralina di controllo. Con un accessorio si può trasformare l'apparecchio da LG in LGFM. Con questa tecnologia è possibile la verifica immediata dell'efficienza dell'apparecchio.

Il circuito consente inoltre di personalizzare l'apparecchio secondo la necessità di impiego, regolando autonomia (1h/1,5h/3h) e in SA è possibile commutarlo in versione PS, regolando l'intensità della luce secondo le esigenze del tipo di pubblico esercizio. Quest'ultima opportunità risulta vincente dove la segnaletica di sicurezza diventa l'unico elemento visibile. L'accessorio Batteria Autoripara permette, se aggiunta alla batteria primaria, di raddoppiare le autonomie o di aumentare i flussi. Sorgente di luce a LED con lente a fascio controllato per installazioni con interesse fra gli apparecchi fino ad oltre 17 metri. Rimuovendo la lente il fascio luminoso si modifica rendendo l'apparecchio idoneo per installazioni sopraporta. La batteria LTO ne permette temperature di lavoro estreme.



versione a incasso

Versione	• Dimensioni (mm) •					
	L	B	H	L1	B1	H1
L	213	155	52	240	184	25
XL	355	180	58	388	213	30

## Accessori

in dotazione

Cod. Ordine	Descrizione
-	LENTE LUNGALARGALUCE (REMOVIBILE PER INSTALLAZIONI SOPRAPORTA)
3727	PRESSATUBO PG16/PG20
12941	ETICHETTE SEGNALETICHE DX,SX, BS (SOLO VERSIONE XL)

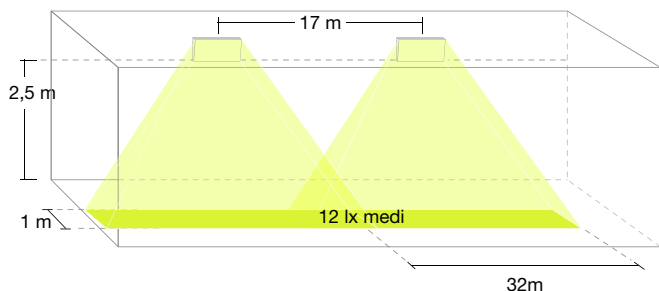
## Accessori

da ordinare separatamente

Cod. Ordine	Descrizione
12942	KIT INCASSO
RA05	SISTEMA BATTERIA AR LTO 9,6V 0,5AH (Solo per versione L)
RA04	SISTEMA BATTERIA AR LTO 9,6V 1,2AH (Solo per versione XL)
15037	MODULO LGFM
15038	MODULO DALI

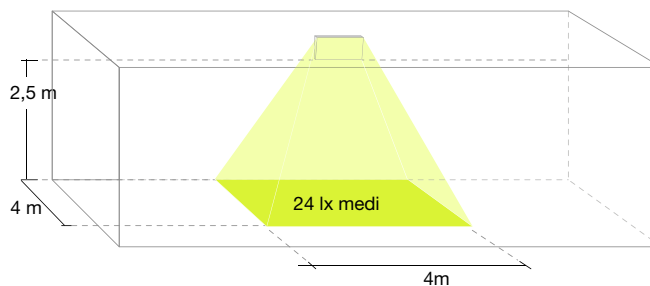
## Installazione per vie di esodo (lente installata)

installazione a 2,5m dal suolo (autonomia 1h)



## Installazione sopraporta (senza lente)

installazione a 2,5m dal suolo (autonomia 1h)



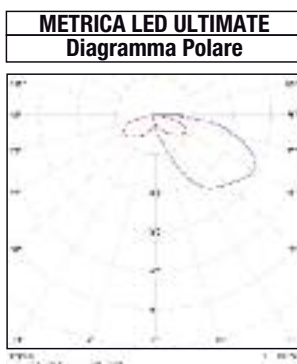
Grafici a solo scopo esemplificativo di Metrica LED Ultimate versione "L", dotata di batteria supplementare Autoripara, installata con settaggio alto flusso (800lm)



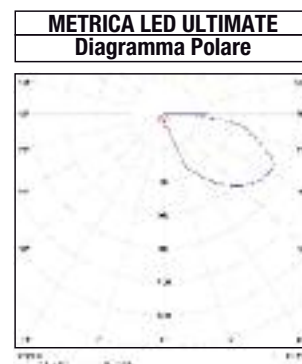
VERSIONE XL



VERSIONE L



CON LENTE (per vie di esodo)



SENZA LENTE

## LG

Logica

W*	Cod. ord.	Descrizione	Versione	Autonomia	Batteria	N° LED	Flusso medio SE Im	Flusso medio AR SE Im Lunga durata	Flusso medio AR SE Im Alto flusso	Flusso medio SA Im	Assorbimento max W	Peso kg	Imballo
24	19420	METRICA LED LGAR/ SA/PS LTO L	SE/SA/PS	1/1,5/3h*	LTO 9.6V 0.5AH	1	400/250/140	400/250/140	800/440/250	300	5/3	0.8	12
24	19421	METRICA LED LGAR/ SA/PS LTO XL	SE/SA/PS	1/1,5/3h*	LTO 9.6V 1.2AH	2	1100/750/400	1100/750/400	2000/1500/800	1000	7/13	1	12

\* Le autonomie raddoppiano con l'aggiunta della batteria Autoripara se impostato l'apparecchio in Lunga durata

## LOGICA 230

W*	Cod. ord.	Descrizione	N° LED	Flusso SA Im	Assorbimento (DC) W	Assorbimento (SA) VA	Peso kg	Imballo
24	31121	METRICA LED LGS230 L	1	1000	7	8	0.7	12
24	31123	METRICA LED LGS230 XL	2	2000	14	15	0.8	12

## LOGICA 24

W*	Cod. ord.	Descrizione	N° LED	Flusso SE Im	Flusso SA Im	Assorbimento (DC) W	Assorbimento (SA) VA	Peso kg	Imballo
24	32090	METRICA LED LGS24 L	1	225	1000	1.5	8	0.7	12
24	32093	METRICA LED LGS24 XL	2	550	2000	3	15	0.8	12

## HT

Alimentazione da tensione di rete

W*	Cod. ord.	Descrizione	N° LED	Flusso SA Im	Assorbimento (DC) W	Assorbimento (SA) VA	Peso kg	Imballo
24	17423	METRICA LED HT L	1	1000	7	8	0.7	12
24	17424	METRICA LED HT XL	2	2000	14	15	0.8	12