

KIT di emergenza per lampade LED (10-54V) (CC) IP20

Emergency KIT for LED lamps (10-54V) (CC) IP20



General Characteristics

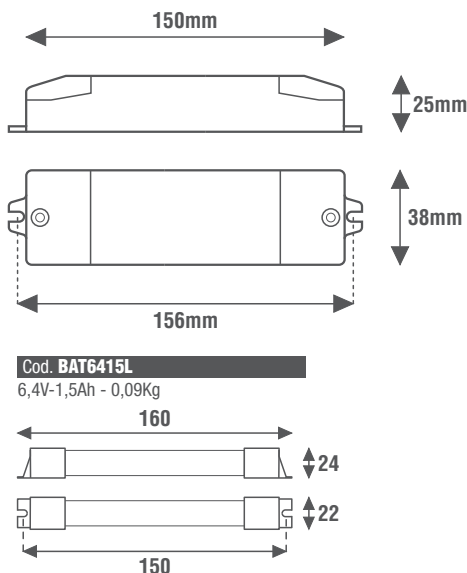
Plastic case
Electric class protection II
Protection degree IP20
LED charge indicator

Technical Features

Input voltage range 220-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Non maintained operation
Maintained operation with external electronic driver dimmable and electronic driver
Connected to power supplies with maximum output voltage 60V and current 1,05A
Constant current for power LED version
Automatic operation
Lithium-Iron-Phosphate battery (LiFePO4)
6,4V-1,5Ah battery (included in the kit)
Autonomy: 1h or 3h (selectable via jumper)
Protection device against extensive discharge
Charging device with reinforced insulation
able to recharge the battery in a normal way after the test according to point 22.3 of the CEI EN 61347-2-7 standard
Recharging time 12h
Max distance between inverter and lamp: 3m
Screwless terminals max connection 1,5mm²
Length battery cable 200mm
Length LED cable 600mm
LED mounting hole Ø 8.8mm
Operating ambient temperature Ta 5°C ÷ +50°C
Maximum temperature at the Tc point 70°C

Reference Standards

EN 55015
EN 60598-2-22
EN 61000-3-2
EN 61347-2-7
EN 61347-2-13
EN 61547



Cod. **BAT6415L**

6,4V-1,5Ah - 0,09Kg

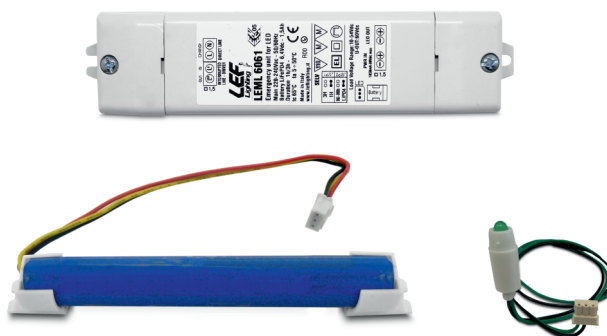
Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20
Indicatore di ricarica a LED

Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 220-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Funzionamento in sola emergenza
Funzionamento in luce continua in abbinamento con alimentatori elettronici ed elettronici dimmerabili
Collegabile ad alimentatori con tensione costante massima in uscita 60V e corrente 1,05A
Versione per power LED a corrente costante
Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete
Batteria al Litio-Ferro-Fosfato (LiFePO4)
Batteria 6,4V-1,5Ah (fornita nel KIT)
Autonomia: 1h o 3h (selezionabile tramite jumper)
Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate
Dispositivo di ricarica con isolamento rinforzato
in grado di ricaricare la batteria in modo normale dopo la prova di cui al punto 22.3 della norma CEI EN 61347-2-7
Tempo di ricarica 12h
Distanza max tra alimentatore e lampada: 3m
Portata morsetteria 1,5mm²
Lunghezza cavo batterie 200mm
Lunghezza cavo LED 600mm
Foro di montaggio LED Ø 8,8mm
Temperatura ambiente di funzionamento Ta 5°C ÷ +50°C
Temperatura massima sul punto Tc 70°C

Norme di Riferimento



BATT
LiFePO4

LED
CC

LED
COB

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Corrente di alimentazione Input current (mA)	Autonomia (h)	Tensione di lavoro in emergenza Working voltage emergency	Corrente di uscita in emergenza Output emergency current	Numero LED in corrente LED number in current	Peso Weight (g)
LEML6061	220-240	50÷60	20	3	10-54V	440-80mA 190-33mA	N°LED = 54/Vled	250

