

ELETTTRIFICAZIONE


Editoriale
Delfino

Rivista generale di Elettrotecnica e di Elettronica
Impianti, automazione, domotica, energia, building automation, sicurezza macchine,
per progettisti, manutentori e prescrittori.

 **resmi
mittente**

Anno 70 Numero 749 Ottobre 2020

ZOTUP® A PORTATA DI APP

SCARICATORI DI SOVRATENSIONE



TROVA LO SCARICATORE PIÙ ADATTO A TE
SCARICA GRATUITAMENTE LA NOSTRA NUOVA APP: webapp.zotup.it



Scopri i nuovi prodotti **ZOTUP!**
Scarica il **catalogo 2020/2021**
o richiedi una copia
alla nostra forza vendita



ZOTUP® S.r.l. Via Agostino Depretis, 11 | 24124 BERGAMO | ITALIA zotup.com

NORMATIVA
L'impianto di Terra
negli edifici residenziali

NORMATIVA
Guida di applicazione
del DPR 462/01

NORMATIVA
L'illuminazione
negli edifici

DECORAZIONE LUMINOSA PER L'OUTDOOR

[LND] introduce apparecchi dal forte impatto estetico e di tipologia decorative, annunciando la collezione U-expected. Firefly, un accessorio luminoso per decorare l'outdoor in modo scenico, è una suggestione che nasce dall'osservazione del mondo della Natura. Firefly, così, è la magia della notte unita al design più contemporaneo. La novità è un'ode alla Natura: l'essenza della luce di [LND] si vota, così, al decorativo traendo spunto dall'ambiente e dal suo linguaggio. Firefly è ispirato alle lucciole e all'atmosfera magica che sanno creare. Un originale prodotto in grado di evocare emozioni bucoliche, la sua presenza è lineare: Firefly è installabile a sospensione e a terra (ad incasso o su picchetto), permettendo di giocare con effetti di luminosità fluttuante impreziosendo prati e giardini. Con Firefly, è possibile stendere tappeti luminosi che richiamano atmosfere sognanti: un twist che, per la prima volta, si applica alla produzione [LND] e ben si applica ad aree verdi come siepi, aiuole e giardini. Il corpo del prodotto, realizzato in alluminio estruso EN AW6026 tramite lavorazione CNC, ha un elevato grado di resistenza meccanica. Disponibile in tre diverse altezze, a scelta tra 30 cm / 50 cm / 70 cm, Firefly è anzitutto uno strumento scenico che rende i progetti spettacolari.

www.landa.it/it/virtual-tour/firefly



EATON PRESENTA LA SECONDA GENERAZIONE DI UPS 93PM

Eaton annuncia la seconda generazione dei gruppi di continuità (UPS) trifase leader sul mercato 93PM. Il design modulare e scalabile dell'UPS 93PM G2 permette agli operatori dei datacenter di aumentare la capacità e garantire la totale protezione dell'alimentazione restando in linea con le necessità del settore, garantendo allo stesso tempo i più bassi costi totali di proprietà (TCO) della categoria. Protezione, sicurezza e continuità operativa sono alla base della gamma di UPS 93PM G2. Le tecnologie HotSync e Hot Swap permettono di aumentare la disponibilità operativa, i sistemi di sicurezza integrati riducono i rischi di guasti elettrici e il sistema di monitoraggio da remoto con la totale rispondenza agli elevati standard di cybersecurity offrono una maggiore protezione. Il design modulare e scalabile dell'UPS permette una maggiore flessibilità, efficienza e ottimizzazione dei costi, permettendo ai clienti di scegliere esattamente la potenza desiderata e di aumentarla gradualmente per essere in linea con le necessità operative.

www.eaton.com/it

NUOVO SENSORE A SFIORAMENTO PER APRIRE E CHIUDERE LE PORTE AUTOMATICHE SENZA CONTATTO

Un sensore a sfioramento che permette di aprire e chiudere porte automatiche a battente o scorrevoli senza necessità di comandi manuali è la soluzione che Came propone per rispondere alle nuove esigenze in tema di sicurezza degli accessi sorte con la fine del lockdown del nostro Paese e la conseguente riapertura dei luoghi pubblici che ha fatto aumentare l'attenzione sul tema della sicurezza e dell'igiene per preservare gli ambienti ai visitatori e per proteggere chi in essi lavora.

Il sensore, denominato SELS2SDG, è stato sviluppato principalmente per l'impiego in ambienti collettivi con severi requisiti di igiene, come ad esempio strutture sanitarie, studi dentistici, uffici o ristoranti, in cui si vuole evitare il contatto fisico con il dispositivo di comando: con un solo gesto, semplicemente avvicinando la mano, il sensore, grazie alla tecnologia a microonde di cui è dotato, attiva l'automazione, consentendo l'apertura automatica della porta.

www.came.com

UN NUOVO FORMATO DI BATTERIE INSPIRED ENERGY

Accutronics, prestigioso produttore di batterie professionali, sta per presentare sul mercato europeo una nuova linea di batterie "intelligenti", destinate all'uso in dispositivi medici, industriali e altri dispositivi elettronici professionali. Le nuove batterie, prodotte da Inspired Energy, società partner di Accutronics con sede negli USA, sono le prime della rispettiva gamma a utilizzare le nuovissime celle 21700, che garantiscono maggiore autonomia rispetto ai modelli con celle 18650, inoltre offrono i primi modelli a 18 V. La nuova linea di batterie include quattro prodotti, con valori di tensione nominale pari a 7,2 V, 10,8 V, 14,4 V e 18,0 V. Tutti i modelli offrono una capacità nominale di 5,0 Ah; ne consegue che i valori di energia variano da 36 a 90 Wh. Inoltre, sono disponibili i nuovi caricatori Inspired Energy a vano singolo e doppio, progettati per le batterie 21700 ma pienamente retrocompatibili con i modelli 18650. Tutte e quattro le batterie sono dotate di connettore di interfaccia standard, per alimentazione e comunicazioni SMBus.

www.accutronics.co.uk

MASSIMA PROTEZIONE CONTRO ACQUA E POLVERE

Le scatole di derivazione da parete SD & SDL IP44 e IP65 sono state progettate per assicurare la massima protezione contro acqua e polvere; gli



impiantisti hanno a loro disposizione dei prodotti facili da installare, resistenti, flessibili e per questo adatti ad essere impiegati sia nel settore terziario e industriale, sia in ambito civile. Si può fare affidamento su di un'unica gamma per tutti i progetti che sta seguendo. Le scatole di derivazione da parete SD & SDL sono infatti disponibili in 15 versioni, distinte per dimensioni: tre dimensioni IP44 con coperchio a pressione; sei dimensioni con pareti lisce IP65; sei dimensioni con passacavi IP65.

www.ave.it

EXIWAY KITLED: DA ILLUMINAZIONE LED A ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA... IN UN KIT



Schneider Electric ha creato Exiway KitLED: una gamma di dispositivi che, abbinati a fonti luminose LED, permettono di realizzare un sistema autonomo di luce di emergenza con intervento automatico, erogando una potenza costante ai LED impiegati, nella gamma di tensioni compatibili (12-105 V). Il kit è composto da due elementi, circuito elettronico e batteria. Le sue ridotte dimensioni consentono l'uso con apparecchi LED di ogni tipo: COB, strisce, spot da incasso, pannelli, plafoniere industriali, moduli - con installazione nel controsoffitto o all'interno degli apparecchi stessi (anche plafoniere). La temperatura di funzionamento da 0° a 40 °C lo rende adatto all'impiego nella gran parte degli ambienti. Le batterie a lunga durata con tecnologia LiFePO4 permettono un'autonomia di 3 h, adatta a tutte le principali applicazioni, con ricarica completa in 24 h. Con ricarica di 12 h, si ottengono 2 h di autonomia. A seconda delle esigenze, il funzionamento può essere configurato sia in modo permanente sia in modo non-permanente.

www.se.com/it



Lascia il tuo commento a questo link:

<https://www.editorialedelfino.it/i-prodotti-di-ele749-4494.html>