

SMARTHOME

Electricien+

L'ÉCLAIRAGE PILOTÉ

FOCUS

Indispensable tournevis

DOSSIER

Outillage sans fil

Les bornes de recharge électriques

INTERVIEW

François-Xavier Jeuland
Le R2S résidentiel arrive

RÉALISATION

Le HQ de Tours



LEDVANCE

Spot encastré pour éclairage d'accentuation et général

Le nouveau Spot Vario mis au point par Ledvance est orientable (de 0° à 35°) et permet également une rotation (de 0° à 350°) pour une flexibilité maximale. Il peut donc être utilisé comme un downlight classique, avec la tête de luminaire entièrement encastrée, ou comme un « lèche-mur », avec la tête de luminaire sortie. Ce spot est idéal pour l'éclairage des commerces car il s'installe selon la disposition des meubles. Le Spot Vario est facile et rapide à installer. Il bénéficie d'une très grande efficacité lumineuse (jusqu'à 100 lm/W), d'une durée de vie de 50 000 heures et d'une garantie de 5 ans.



NODON

The Soft Button EnOcean

Ce bouton connecté EnOcean permet de piloter tous les appareils compatibles ou de lancer des scénarios préalablement configurés dans la centrale domotique : allumer les lumières et fermer les volets de la maison, lancer le scénario réveil (chauffage, lumière, volet...). Compatible avec les produits EnOcean intégrant le profil D2-03-0A, le bouton connecté possède trois types d'appuis à personnaliser : appui simple, appui double, appui long. Magnétique, résistant à l'eau et aux chocs, il devient le parfait compagnon pour la maison connectée.



NIKO - MODULAR

Philips Hue Bridge Hub communication multimarque

Modular Lighting Instruments et Niko unissent leurs forces. Grâce à la collaboration entre ces deux marques, partenaires du programme Friends of Hue, il est désormais possible de contrôler l'éclairage intelligent de Modular avec les interrupteurs sans fil de Niko. Les deux marques communiquent entre elles en passant par le Philips Hue Bridge. Via l'application Philips Hue, les interrupteurs sont configurés pour allumer et éteindre l'éclairage Modular, choisir jusqu'à quatre ambiances préprogrammées ou atténuer la lumière selon l'intensité désirée. Et tout cela depuis un seul interrupteur.



MELJAC

Interrupteurs plexi transparents

Il existe une forte demande de sur-mesure combinée à un désir de discrétion. Réputée pour adapter ses créations aux attentes de ses clients, Meljac laisse place à la beauté d'un revêtement mural tout en proposant des personnalisations raffinées. L'entreprise française offre ainsi une solution alternative au verre, en répondant par exemple aux besoins de nombreux hôtels. Grâce au plexiglas et à un système de contreplaque, les interrupteurs et prises se fondent dans le décor, sans aucune interruption visuelle. Tous les leviers des collections Meljac sont adaptables sur ce matériau, de 3 mm d'épaisseur.



FLUKE

Testeur de tension jusqu'à 1 000 V AC T6-1000

Mesurez des tensions jusqu'à 1000 V AC au moyen de la fourche ouverte, sans cordon de test en contact avec les parties sous tension. Et sans ouvrir les couvercles ou retirer les protections d'écrou. Avec une ouverture de 17,8 mm, le testeur fonctionne avec des câbles jusqu'à AWG 4/0 (120 mm²) et pour une intensité maximale de 200 A. La technologie FieldSense mesure des tensions, courants et fréquences AC sans contact électrique avec les parties sous tension. L'affichage indique en simultané la tension et le courant, et fournit toutes les mesures d'alimentation d'un simple coup d'œil pour un dépannage efficace. Résistance de 1 Ω à 100 kΩ et mesure de fréquence de 45 Hz à 66 Hz.



CHAUVIN ARNOUX

Analyseur de puissance C.A 8436 Qualistar+

Cet analyseur de puissance et de qualité d'énergie tout-terrain offre robustesse et étanchéité, avec un indice de protection IP67. Il convient aux utilisations industrielles, dans les usines, ateliers de production, mais aussi sur les armoires de répartition extérieures. En maintenance préventive ou corrective, le C.A 8436 permet des interventions sur tout type d'installation basse tension. C.A 8436 s'auto-alimente directement par la phase de 100 V à 1000 V, AC ou DC. Grâce à ses 5 entrées tension et 4 entrées courant, le C.A 8436 permet l'enregistrement en continu et en simultané de tous les paramètres. La multiplicité de ses alarmes offre une surveillance optimale du réseau.