voice

NEWSLETTER
01.2024



Bevezető

Willem Schuurman-től

1994-ben csatlakoztam a FEGIME-hez, ily módon 30 évre tekinthetek vissza a FEGIME stratégiáinak, fejlődésének és növekedésének történetében.

2001-ben lettem először az igazgatótanács elnöke, azóta a FEGIME az én gyermekem. Örömmel mondhatom – a gyermek folyamatosan növekszik!

Idén, különösen nagy megtiszteltetés számomra, hogy a FEGIME felkért, legyek újra az igazgatótanács tagja.

Az első igazgatótanácsi ülésre a nürnbergi székhelyen került sor. Az igazgatótanácsban dolgozó kollégáim ugyan körülbelül 20 évvel fiatalabbak, de nekem így is nagyon tetszett a "tapasztalt öreg rókaként" velük eltöltött idő. És mivel minden korosztály jelen van, a régi és az új egyedülálló kombinációjával látjuk át az üzletágunk legújabb fejleményeit.

A FEGIME International erős koncepciója, hogy csak olyan vállalkozókat választunk ki a vállalkozásunkba, akiknek azonos vagy hasonló a "DNS"-ük. Ez az előfeltétele annak, hogy azonos irányban gondolkodjunk, és így családi értékeken, integritáson és folytonosságon alapuló, egyhangú stratégiát válasszunk a jövőre nézve.Az én jövő képemet a következő képlettel lehetne ábrázolni:

FEGIME = EI + AI

Érzelmi intelligencia (amely a DNS-ünkben van), amelyet mesterséges intelligenciával kell feljavítani, hogy az új magunkat megalkossuk. Emberi szempontból így minden rendelkezésre álló eszközt felhasználunk majd, hogy most és a jövőben is kiszolgáljuk ügyfeleinket, beszállítóinkat és alkalmazottainkat.

Már az is boldoggá és büszkévé tesz, amit eddig látok. Csak így tovább!

FEGIME

A FEGIME első alkalommal ismeri el a "Szebb Jövő Díj" átadásakor a fenntarthatóság iránt elkötelezett munkáját.

Better Future Awards

Jobb jövő díjak

Egy jobb jövőért dolgozik? Ha igen, akkor itt az ideje, hogy részt vegyen a FEGIME fenntarthatósági programjában, és pályázzon a "Szebb jövő díjra". A Szebb Jövő Díjakat a jövő évi portói kongresszuson adják át. A pályázaton minden tagvállalat részt vehet.

Azok, akik részt vettek a tavaly nyári hamburgi kongresszuson, biztosan emlékeznek a FEGIME Future szuper kezdeményezésének elindítására: a Better Future Awards-ra. Az ötlet nagyon egyszerű. A FEGIME olyan tagvállalatokat... >>

Tartalomjegyzék

Egy jobb jövőért – A FEGIME új "Szebb jövőért Díjak" célja, hogy minden tagunkat fenntarthatóbbá tegye, és elismerje erőfeszítéseiket 1

A Kwant új központi raktára – A lengyel Kwant tag új központi raktárt épített Tarnówban 3

Növekedés az innováció révén – A FEGIME Hellas & Cyprus a technológiába, az új helyszínekbe és a munkatársakba fektet be 3

Új mérföldkövek – A FEGIME España digitalizációs munkája meghozza gyümölcsét. A munkahelyi légkör minőségét pedig a kapott díj is bizonyítja 4

Nagyszerű kapcsolatépítés – A FEGIME UK éves konferenciája Stockholmban 4

Jobb fény és fenntarthatóság – A FEGIME Deutschland 2023-ban kampányt indított a professzionális világításért, amely a nagy siker után tovább folytatódik 5

Az ABB, Busch-Jaeger, CIMCO, Eaton, Hager, HAUPA, HellermannTyton, LEDVANCE, Nexans, OPPLE, Phoenix Contact, Prysmian, Schneider Electric, Siemens, Televes, Trilux és Weidmüller hírei, termékei 6 – 14

Better Future Awards.





Információ és regisztráció a projektről

>> kíván jutalmazni, amelyek a fenntarthatóságuk javításán dolgoztak vagy dolgoznak, és ily módon részt vesznek és hozzájárulnak bolygónk vagy a rajta lévő élet állapotának javításához - más szóval: egy jobb jövőt teremtenek mindannyiunk számára.

Díjak három kategóriában

Valójában nem csak egy, hanem összesen három Szebb Jövőért Díjat lehet elnyerni különböző kategóriákban. Ha például az Ön projektje a bolygónkra gyakorolt negatív környezeti hatások csökkentésére irányul, például energiamegtakarítással, hulladékcsökkentéssel stb., akkor az a **"Lábnyom csökkentése"** kategóriába tartozik. Azok a projektek viszont, amelyek pozitív környezeti hatást fejtenek ki, a **"Maximizing Handprint"** kategóriába, a hosszú távú társadalmi javulást célzó projektek pedig a **"Társadalmi szempontok erősítése"** kategóriába kerülnek.

Példák a projektekre

Még mindig nem tudja, melyik kategóriát válassza az Ön projektjéhez? Ne aggódjon - a weboldalon talál néhány példát, amelyek segítenek a döntésben. Norvég kollégáink például már régen bevezették azt a "Kék hónap" elnevezésű kezdeményezést, amely a vállalatok kirendeltségei által évente kiválasztott helyi projekteket támogatja. Az egyikük egy olyan szervezetet támogatott, amely az óceánból származó műanyaghulladék eltakarítását végzi (a "Lábnyom csökkentése" kategóriában), egy másikuk pedig biztonsági tanfolyamot szervezett kezdő villanyszerelőknek a munkahelyi balesetek megelőzése érdekében (a "Társadalmi szempontok erősítése" kategóriában).

Lengyelországban egy tagvállalat működött együtt egy "high-tech méhcsalád" szállítójával, a családot egyik üzletük tetejére telepítették, a szállítók nemcsak szép mézet, hanem egy sor fontos adatot is szolgáltattak a méhekről, hogy ellenőrizni lehessen egészségüket és jólétüket (a "Maximizing Handprint" kategória).

Ugyan néhányan már jelezték részvételüket, de nagyon szeretnénk, ha még többen jelentkeznének. Holland kollégáink például a jubileumi évükben dolgoztak egy olyan szervezettel, amely helyi közösségekkel együttműködve közösen tervez és valósít meg tájrestaurációs projekteket. Így a FEGIME Nederland - partner beszállítóival együtt - 72000 mangrovefát ültetett Madagaszkáron. Ezek telepítése mintegy 3 évnyi feladatot jelent, és nemcsak zöldebbé teszi a szigetet, hanem a legszegényebb lakosoknak is teljes munkaidős munkát ad, és ezzel javít a helyzetükön.

A jelentkezés menete

Mindössze annyit kell tennie, hogy kitölti a FEGIME honlapján található jelentkezési lapot. Minden kategóriában kiválasztják a legjobb kezdeményezést, mindhárom győztest a FEGIME kongresszusán jelentik be, és a színpadon vehetik át majd a díjat.

Kíváncsan várjuk a jelentkezéseket!

További részletek és az online jelentkezési lap a következő címen érhető el:
www.fegime.com/initiatives/better-future-awards/
Vagy vegye fel velünk a kapcsolatot e-mailben:
better.future@fegime.com

TALÁLKOZÓK 2024

18.07.24	BOD, online
18.09. – 20.09.24	Közgyűlés, Budapest
13.10. – 19.10.24	FEGIME Academy FAMP, Athén
18.10.24	BOD, az athéni FAMP-mal együtt
21.11. – 22.11.24	Közgyűlés, Amszterdam

FEGIME generating value

FEGIME GmbH
Gutenstetter Str. 8e
(D) 90449 Nürnberg, Germany

Tel 0049 (0) 911 641 899 0
Fax 0049 (0) 911 641 899 30
E-Mail info@fegime.com

FEGIME Polska

A további növekedés támogatása érdekében a lengyel Kwant tagvállalat új központi raktárat épített Tarnówban.



Új alap a legjobb szolgáltatáshoz: A Kwant jelentős beruházásokat hajtott végre a Krakkótól 80 kilométerre keletre fekvő Tarnówban. Az új központi raktár az irodaszárnnyal balra elöl - jobbra a háttérben az új kábeltároló.

Kwant új központi raktára

A Kwant elektromos nagykereskedő több mint 30 éve folyamatosan bővül, A vállalat 2021-ben lett a FEGIME Polska tagja, és azóta megduplázta éves forgalmát, amely jelenleg 125 millió euró. Lengyel kollégáink 20 fióktelepükkel átfogó szolgáltatást nyújtanak.

A 2023 novemberében átadott új központi és kábelraktár Tarnówban hozzájárul a további növekedéshez. A nagyméretű új épület 7000 négyzetméter raktárterületet és 1000 négyzetméter irodaterületet kínál. Az új raktárirányítási rendszert (WMS) magában foglaló épület célja a logisztikai folyamatok optimalizálása és ezáltal a még jobb ügyfélkiszolgálás lehetővé tétele.

Az új kábeltároló csak pár lépésnyire van a főépülettől, és 1200 négyzetméternyi raktárhelyisége az épületen belül helyezkedik el, emellett további 3500 négyzetméternyi további szabadtéri terület áll rendelkezésére. A legmodernebb technológia biztosítja a gyors kiszolgálást és az optimális tárolást. Az új épületek nemcsak a logisztikai kapacitásokat bővítik, hanem egyúttal befektetést jelentenek az ígéretes jövőbe: a FEGIME Polska barátai jobban fejlődnek, mint a hazai piac. A Kwant ezzel a beruházással hozzájárul a pozitív fejlődéshez.

www.fegime.pl



FEGIME Hellas és Ciprus



Növekedés az innováció révén

A KAFKAS a technológiába, az új helyszínekbe és az alkalmazottakba fektet be.

A görög mitológiában Atlasz tartja az égboltot. Ennek a képnek az analógiájára athéni barátaink az új informatikai architektúrára vonatkozó nagyszabású projektjüket "Atlasz"-nak keresztelték el: Az IT-atlasz mostantól a Kafkast és így a görög piacvezető vállalat további növekedését támogatja.

Az SAP mint stratégiai partner és az IBM felelős a megvalósításért, így jött létre az új informatikai alap. Ez magában foglalja a termékinformáció-kezelési (PIM) megoldást a nemzetközi ETIM-szabvány integrálásához.

A raktározás, a logisztika és a szolgáltatás terén végrehajtott legújabb beruházást egy korszerű raktárirányítási rendszer is vezérli: a vadonatúj elosztóközpont (DC) 16 000 négyzetméteres, és 13 000 raklaphelyet kínál. Különösen figyelemre méltó a kis alkatrészek automatikus AutoStore raktározási rendszere (bal oldali kép). A rendszer az árukat műanyag ládákban tárolja közvetlenül egymás felett és egymás mellett, önhordó alumíniumkeretben. A robotok az állványzat tetején közlekednek. Darujuk segítségével behozzák a műanyag ládákat az állványzatba, illetve eltávolítják azokat onnan. Ez jelentősen felgyorsítja a kiszolgálást, és kevesebb helyet foglal, mint a hagyományos tárolás.

A folyamatos innováció támogatja a terjeszkedést: az Athén melletti Váriban, az észak-görögországi Alexandroupoliban és a ciprusi Páfoszban létesített új fiókokkal a fiókok száma idén 82-re nő.

Az erős növekedés alapjai azok a munkatársak, akiknek szakmai és személyes fejlődésébe a KAFKAS folyamatosan befektet. A KAFKAS-t 10. alkalommal ismerték el a "Best Workplaces Hellas 2024" egyikeként, ezzel a 4. helyet szerezte meg, és továbbra is a görögországi Top 5 vállalat között van.

www.fegime.com.cy

FEGIME España

A FEGIME España digitalizációs munkája meghozza gyümölcsét. A munkahelyi légkör minőségét a kapott díj is bizonyítja.



Új mérföldkövek elérése

Spanyol kollégáink intenzíven dolgoznak a digitalizáción, és így az ellátási lánc üzleti folyamatainak optimalizálásán is. A legfrissebb adatok jól mutatják az elért eredményeket. A 27 tagból tizenhét már EDI-n keresztül cserél adatokat, hogy még hatékonyabban tudjanak együttműködni beszállítóikkal. Jelenleg már havonta átlagosan 4500 megrendelést dolgoznak fel ilyen módon.

A központi online bolt is egyre nagyobb támogatást élvez. A fegime academy és képzési platformmal folytatott munka és a workshopok (lásd FEGIME Voice 2/2023) is meghozzák gyümölcsüket. Jelenleg tíz tag használja a központi platformot, míg a többi 17 cég saját webáruházat üzemeltet.

A legfrissebb statisztikák a pozitív hatásokat mutatják. Tavasszal egy hónap alatt több mint 4000 vásárló használta a központi online áruházat. Az üzletet 230 000-en, az adminisztrációs felületet pedig 80 000-en látogatták meg.

A megrendelések száma folyamatosan növekszik. "Jelentős lépést tettünk előre digitalizációs stratégiánkban" - mondta elégedetten Jorge Ruiz-Olivares, a FEGIME España ügyvezető igazgatója.

A FEGIME España központjának teljes csapata örömmel veszi tudomásul, hogy a "Great Place To Work" elismerésben részesült. A vállalat fizikai és mentális biztonság iránti elkötelezettsége, a kollegiális és tiszteletteljes munkakörnyezet, valamint az etikus vezetési megközelítés a csapat által leginkább értékelt pontok közé tartozik. Tízből kilenc munkavállaló úgy véli, hogy a vállalat nagyszerű munkahely.

www.fegime.es

FEGIME Egyesült Királyság

A FEGIME UK Stockholmban tartotta éves konferenciáját.

Nagyszerű hálózatépítési fórum

A FEGIME UK több mint 200 kiemelt beszállítója és tagja vehetett részt a 3 napos találkozón a stockholmi Grand Hotelben májusban. A gálavacsorát éppen abban a teremben tartották, ahol az egyik első Nobel-békedíj átadásra került.

Az esemény a FEGIME UK naptárának csúcspontja, és lehetőséget nyújt a résztvevőknek a kapcsolatépítésre, valamint a hosszú távú üzleti kapcsolatok és barátságok kiépítésére. Minden nap más-más eseményt tartottak, a vacsorákat pedig egy ABBA tribute zenekar és egy operaénekes csodás repertoárja kísérte.

A lenyűgöző helyszínt Robert Moss választotta, aki rekordot jelentő negyedik ciklusát tölti a csoport elnökeként.

Minden vendég szívesen adakozott jótékonysági célokra, így megpróbálhatta kitalálni a "a 2025-ös helyszínt". Így karitatív célokra összesen 20 000 font gyűlt össze, amelyet egyenlő arányban osztottak el az Egyesült Királyságban működő Electrical Industries Charity és egy, az ukrajnai háború miatt árván maradt gyermekeket segítő szervezet között (és amelyet számos nemzetközi kollégánk támogatott).



A 2025-ös év jövőbeni elnöke, Daniel Poole, a helyszínen jelentette be a jövő évi helyszínt - Ibiza - és egy üveg pezsgőt adott át a szerencsés nyertesnek.

www.fegime.co.uk

FEGIME Németország

A FEGIME Deutschland egy évvel ezelőtt indított offenzívát a professzionális világítás területén, amelyet a nagy siker után tovább folytatnak.



Az újrahasznosított műanyagok minősége, az új termékek tulajdonságai és a világítástechnika változásai álltak a FEGIME Németország hét gyártóval folytatott találkozójának középpontjában. Michael Blum, a Trilux németországi értékesítési ügyvezető igazgatója (jobbra) kiemelte a fenntarthatóság terén elért eredményeket - és azt, hogy milyen fontos teendők lesznek e téren a jövőben.

Jobb fény és fenntarthatóság

Tavaly a FEGIME Deutschland kampányt indított a professzionális világításért (FEGIME Voice 2/2023). A kampány két pillére a világítástechnikai szakemberek továbbképzése a FEGIME nagykereskedőinél és a "Workshop. Jövő. Fény." (WFL), mint az iparág és a nagykereskedők közötti párbeszéd fóruma. Mindkét rész olyan pozitív fogadtatásban részesült, hogy elhatározták a programot folytatni fogják.

Márciusban a világítástechnikai szakemberek első csoportja letette a "világítástechnikai tervezői" vizsgát. Michael Immecke, az Európa-szerte tevékenykedő világítástervező és előadó most a második csoportot képzi. Ezáltal Németországban magasan képzett világítástervezők nagy hálózata jön létre.

Június elején száz partner találkozott ismét a frankfurti WFL-en. A Light + Building vásár korábbi kiemelt témáit ott vetették fel újra. Mit tartogat a jövő a professzionális világítás terén? A T8-as és T5-ös lineáris fénycsövek fokozatos kivonása egyelőre nem sokat tett a piac élénkítéséért.

Markus Helle, a Highlight című német magazin főszerkesztője egy panelbeszélgetés során tette fel ezeket a kérdéseket. Carlo Wolf, a Schuch ügyvezető igazgatója válaszával megadta az esemény alaphangját. Reflektált és elmondta, hogy a piacnak időbe telt, amíg a korábbi fázisok után megmozdult. A következő évtizedre sikeres jövőt jósolt az iparágnak.

A technológia és a jogszabályok ösztönözni fogják a fejlődést, amint azt Prof. Dr. Oliver Vogler a Zumtobeltől bemutatta. Az "Energiateljesítményű épületekről szóló irányelv" (EPBD) előírja, hogy a 290 kW-nál nagyobb fűtési, hűtési és szellőzési energiaigényű épületeknek 2027. december 31-ig automatikus világításvezérléssel kell rendelkezniük. A Brumberg, a Pracht, a RIDI, a Rutec, a Schuch, a Trilux és a Zumtobel a nagykereskedelmi szakemberek számára tartott workshopokon mutatta be a megfelelő műszaki megoldásokat.

Az új termékek bemutatása mellett a fő téma a fenntarthatóság volt. Az újrahasznosítás helyzetéről és a körforgásos gazdaságról folytattak intenzív eszmecserét. E témákkal Michael Blum, a Trilux németországi értékesítési ügyvezető igazgatója is foglalkozott. Kiemelte az előrelépést, de azt is kifejtette, hogy Németországban a világítás még mindig a villamos energia 13 százalékát fogyasztja, nem is beszélve a gyártás környezeti hatásáról. Ez más országokban is hasonló lesz. "Amit ma teszünk, az még mindig nem túl sok" - mondta, és rákérdezett: "Ki vett már használt lámpát? Meggyőződésem, hogy ez is el fog jönni".

Arnold Rauf, a FEGIME Deutschland ügyvezető igazgatója örül annak, hogy a rendezvény alig egy év alatt az iparág és a nagykereskedők találkozóhelyévé vált. A kiváló fogadtatás ellenére azonban a következő WFL-t csak két év múlva rendezik meg, mondja Stefan Wiech, a FEGIME Deutschland világítástechnikai vezetője. "A Light+Building vásárral megegyező években szervezzük meg a workshopot, és a köztes évekre tovább fejlesztjük a formátumot és a tartalmat."

www.fegime.de



PORTÓBAN

Ezúttal Portót választottuk a FEGIME 18. Nemzetközi Kongresszusának izgalmas helyszínéül.

Szeretettel várjuk Önt egy inspiráló eseményre abba a varázslatos, élvezetekkel teli városba, amely egyben Portugália gazdasági központja is.

A részleteket a nürnbergi központ időben közli. Foglalja le a dátumot!

Partnerek

Az ABB új, energiahatékony gyárat nyit Belgiumban. Az üzem célja, hogy kielégítse az intelligens épületkomponensek iránti növekvő keresletet.



Energiahatékonyabb termelés

Az ABB 20 millió eurós új fröccsöntő üzemet nyitott a belgiumi Evergemben, hogy kielégítse a biztonságos, intelligens és fenntartható villamosítási megoldások iránti növekvő európai keresletet. A korszerű üzemben új fröccsöntőgépeket, digitális technológiákat és automatizálási megoldásokat alkalmaznak majd a jelenlegi energiahatékonysági követelmények teljesítése érdekében.

A telephely egy meglévő létesítményt vált fel, és olyan energiaelosztókat fog gyártani, amelyek elektromos alkatrészek, például megszakítók, biztosítékok, kapcsoló működtetők és mérőórák védőburkolataként szolgálnak.

Az új Evergem telephely az ABB "Mission to Zero" programjának része, amelynek célja az üvegházhatású gázok kibocsátásának jelentős csökkentése az ABB telephelyein. Ez a program támogatja a vállalat azon célját, hogy 2050-re elérje a nettó nulla kibocsátást.

Az ABB Mission to Zero programja olyan kereskedelmi és ipari ügyfelek számára is skálázható megközelítést kínál, akik energiahatékonyabbá kívánják tenni működésüket és közben csökkenteni kívánják az üvegházhatású gázok kibocsátását. A Mission to Zero helyszíneket helyi csapatok vezetik, és a hatékonyság javítására összpontosítanak az ABB innovatív technológiáját és harmadik fél integrációját alkalmazó energiatermelés, -gazdálkodás és -tárolás révén. Eddig 18 ABB telephely csatlakozott a programhoz, és idén még több telephelyet terveznek.

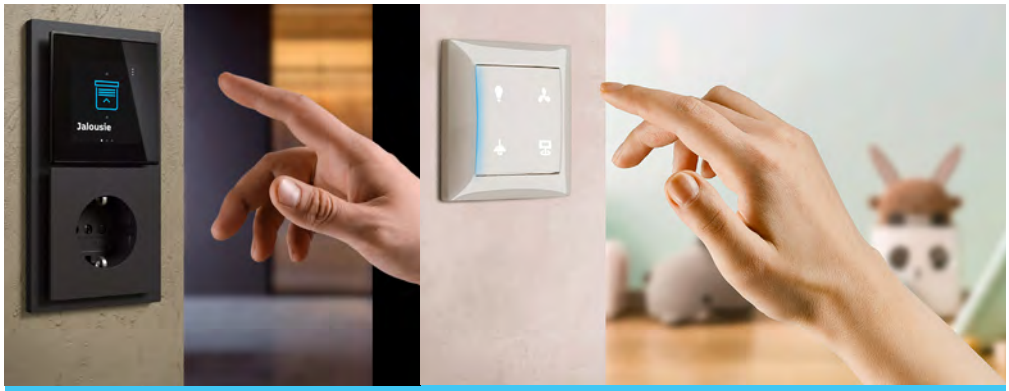
www.abb.com

Termékek

Intuitív kezelhetőség

A Busch-Trevion a Busch-Jaeger új érzékelő technológiája, amely a KNX és a Busch-free@home termékek széles palettáját egészíti ki.

A jól átgondolt felhasználói felület (UI) és a pozitív felhasználói élmény (UX) döntő fontosságú az intelligens épületvezérlés kezelőelemeinél. A Busch-Trevion új érzékelőtechnológiáját a szép dizájn, a funkcionalitás és a felhasználóbarát kialakítás jellemzi. Az egyértelmű szimbólumok, az érthető feliratozás és a vezérlőelemek logikus elrendezése megkönnyíti a kezelést.



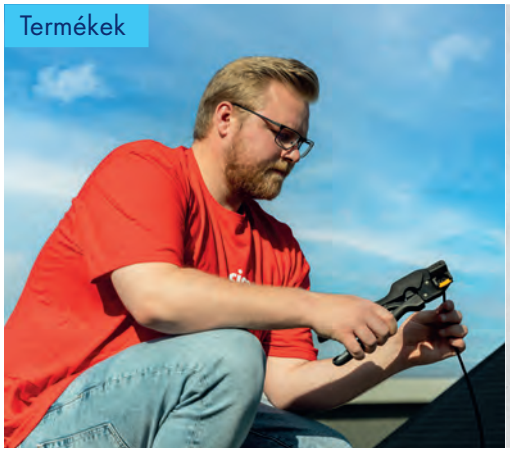
Balra: a Busch-Trevion kijelzője okostelefonhoz vagy táblagéphez hasonlóan, egyszerűen húzással és koppintással kezelhető. Jobbra: a Busch-Trevion billentyűzet LED-es "menetfény funkciója" egy különleges funkció, amely működés közben jelzi az állapotot.

A szabványosított kijelző optimálisan működik a különböző méretű kijelzőkön, a 2,4 hüvelyktől a tíz hüvelykig, olyan eszközökkel, mint a Busch-Trevion és a Busch-SmartTouch. A Busch-Trevion billentyűzet a laptopok touchpadjának swipe és tap funkcióján alapul, és rugalmas kezelési lehetőségeket kínál a helyiségek vezérléséhez. Használható 1-szeres, 2-szeres, 3-szoros vagy 4-szeres érintésérzékelőként. Ha négynél több funkcióra van szükség, akkor a Busch-Trevion 2,4"-os kijelző áll rendelkezésre.

A Busch-Trevion megkönnyíti a telepítők és a rendszerintegrátorok munkáját. Az azonos Busch-Trevion kijelző mind a KNX mind a Busch-free@home-hoz - használható. A buszcsatlakozó egység határozza meg, hogy melyik rendszert (KNX vagy Busch-free@home-ot) használja. A billentyűzet a Busch-flexTronics süllyesztett betéttel is használható. Ennek a modularitásnak köszönhetően a villanyszerelő szakember a helyiségeket a hagyományostól az intelligensig szerelheti fel.

www.busch-jaeger.de

Termékek





Ergonomikus CIMCO krimpelőszerszámok profiknak.

Könnyebb és biztonságosabb használat

A csíkozás és a krimpelés időigényes lehet, de mindkettőt rendkívül precízen kell elvégezni. A CIMCO olyan szerszámokkal támogatja a professzionális felhasználókat, amelyek a magas minőséget könnyű kezelhetőséggel és fáradtságmentes munkavégzéssel ötvözik.

A legfontosabb a könnyű használat: a mindössze 145 grammos FLEXI-STRIP drótcsíkozó abszolút könnyűnek mondható és helytakarékos, mindenes, három cserélhető betéttel. A POWER-CRIMP Twist szintén könnyű a kézben, és a forgó szerszámnak köszönhetően még szűk helyeken is könnyebb a munka.

A PV-rendszerek telepítésére is van megoldás: A POWER-CRIMP PV-LOC krimpelőszerszám az MC 4 piaci szabvány szerinti fotovoltaikus csatlakozókat krimpeli az 1,5 - 6 mm² krimpelési tartományban. Annak a "lokátornak" köszönhetően, amely a csatlakozókat a szerszámban központosítja, az Ön másik keze szabadon marad a kábel bevezetésére. Az egyedülálló karos áttételnek köszönhetően pedig kevesebb erőt kell kifejtenie, akárcsak a POWER-CRIMP ISO esetében, amely a keresztmetszeti tartományban lévő szigetelt csatlakozókhoz használatos. Nagy számú krimpelési igény esetén is egyenletesen jó kézérzetet garantál. A precíz excentrikus beállítás és a mechanikus kényszerzár biztosítja a biztonságos kezelhetőséget.

www.cimco.de

Termékek

Az Eaton új "easyE Remote Touch Display Advanced".

Egyedi vizualizációk

Az Eaton easyE Remote Touch Display (RTD) új, kibővített változata plug-and-play vizualizációs megoldásként került be az easyE4 termékcsaládba. Ez azt jelenti, hogy az easyE RTD mostantól standard és bővített változatban is elérhető. A termékcsalád költséghatékony és rugalmas, gyorsan használható vizualizációs lehetőségeket kínál az easyE4 felhasználóknak.

Az "RTD Advanced" készülék azonnal használható, és az Eaton easySoft szoftver legújabb verzióján (a 8.10-es verzión) alapul. A szoftver nagy teljesítményű, ügyfélspecifikus megjelenítések létrehozását teszi lehetővé, importálhatjuk a felhasználó által definiált szövegeket, grafikákat és kezelőelemeket., emellett az időzítő funkcióblokkok szerkesztése is lehetséges. A modern felhasználói felületnek köszönhetően könnyen kezelhető - programozási ismeretekre nincs szükség. A termékcsalád segítségével több easyE4 készülék adatai is megjeleníthetők anélkül, hogy egyetlen vezérlő relé kijelzője között kellene váltani. Az RTD Advanced a csatlakoztatott easyE4 eszközök navigációjához távolról is hozzáférhet.



Kompakt méretével és 4,3 hüvelykes kijelzőjével az RTD könnyen integrálható új és meglévő rendszerekbe, és nagyon kevés helyet foglal. A vezérlőszekrény ajtajába szerelhető abban az esetben, ha a vezérlőpanel nehezen hozzáférhető vagy a hozzáférés biztonsági okokból korlátozott. Az RTD Advanced gépi vagy építési alkalmazásokban való felhasználásának lehetőségei nagyon széleskörűek, ami nagyfokú rugalmasságot tesz lehetővé a projekt megjelenítésében.

www.eaton.com/easye4

Fenntarthatóság

A Hager Group javította EcoVadis ezüst minősítését, és első alkalommal kap arany minősítést.



Most arany minősítésű

A Hager Group örömmel jelenti be, hogy az EcoVadis minősítését a tavalyi ezüstről most először emelték arany fokozatra. Ezzel a Hager az elektromos iparban működő vállalatok legjobb 1 százalékába, világszerte pedig az összes minősített vállalat legjobb 5 százalékába került.

A legutóbbi értékelés óta az általános pontszám a jelentős előrelépésnek köszönhetően emelkedett. Partnerünk három kiemelt ponton erősített:

- szilárd fenntarthatósági irányítási rendszer, amely a fenntarthatóságot az üzleti döntések középpontjába helyezi
- átláthatóság a Hager Group első fenntarthatósági jelentésének közzétételével
- kiegészítő intézkedések végrehajtása (környezetvédelmi és fenntartható beszerzés)

A konkrét intézkedések közé tartozik az energiafogyasztás csökkentése és a gyárak 6-8 százalékos szén-dioxid-mentessé tétele, a biomassza tüzelőanyagként való felhasználása a bischweiller-i üzemben, a nem fenntartható csomagolás 300 tonnával történő csökkentése, valamint a termékek újrahasznosíthatóságának szem előtt tartása.

"Az EcoVadis aranyérme a vállalat különböző részlegeinek kollektív elkötelezettségét és kemény munkáját bizonyítja. Tudjuk, hogy az út itt nem ér véget; ez megerősíti elkötelezettségünket a fenntarthatósági átalakulásunk ütemének fenntartása mellett" - mondta Matthieu Alexandropoulos, a Hager Group CSR-igazgatója.

hagergroup.com

Termékek

Az új HUPsolarKit4 a HAUPA-tól.

PV rendszerekhez készült

Amint azt a júniusi "The smarter E Europe" szakvásár is mutatta, a fotovoltaika piaca továbbra is növekszik. A növekedéshez szükséges eszközök a Haupától származnak. A "HUPsolarKit4"-el a Haupa egy új, 5 darabos készletet kínál egy praktikus műanyag tokban.

Ezt az átfogó szerszámkészletet gondosan állították össze, így az magas szinten megfelel a fotovoltaikus ágazat kihívásainak.



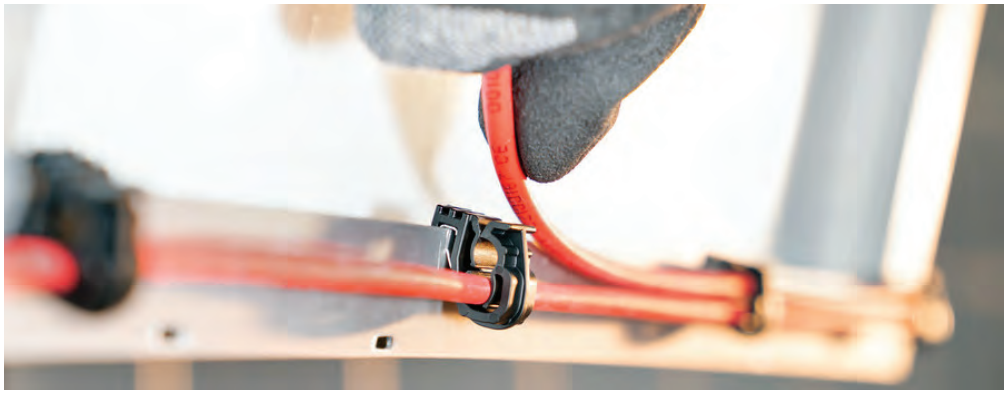
A készlet csúcspontja a HUPcompact "HC06" krimpelő fogó MC4 csatlakozókhoz (Multi Contact) 4 és 10 mm² között (cikkszám: 213110). A krimpelő fogó kompakt kialakításával és - a 100%-os párhuzamos előtolásnak köszönhetően - maximális pontosságával és csatlakozási minőségével nyűgöz le minket.

Az akár 8 mm átmérőjű kábelek könnyedén elvághatók a 160 mm hosszú "HUPtriCut" VDE merülő szigetelésű kábelvágóval. A "HUPstripPV" lecsiszolót kifejezetten a 2,5-6,0 mm² keresztmetszetű napkollektoros kábelekhez tervezték, és két állítható lecsiszolási hosszal garantálja a kábelszigetelés sima és pontos eltávolítását. A készlet két praktikus szerelőszerszámot is tartalmaz az MC4 csatlakozók meglazításához.

www.haupa.com

Termékek

A kábelek és vezetékek biztonságos rögzítése a napelemparkokban sok időt vehet igénybe. A HellermannTyton EdgeClips segítségével a telepítés gyors és hatékony.



Fejlődés a napelemes szerelésben

A HellermannTyton "EC1 EdgeClips"-ek olyan kis kábeltartók, amelyeket beépített rugóacél klipszek tartanak a helyén. A kábeltartók praktikus és biztonságos rögzítési pontokat biztosítanak a napkábelek számára. Az EC1-3SPDHC6-7 EdgeClip két kábel párhuzamos fektetésére szolgál az 1,0-3,0 mm széles modulszéleken.

A perem használata rugalmas megoldást jelent mindazok számára, akik a napkollektoros kábelek biztonságos és hatékony szerelési módját keresik. Az EC1 EdgeClip-et egyszerűen, kézzel is rá lehet tolni a modulra. Ezután akár két kábel is biztonságosan elvezethető, egyszerűen a tartóba nyomva.

A műanyag tartó UV- és hőstabilizált annak érdekében, hogy hosszú távú üzembiztonságot biztosítson a napelemek alatt. Karbantartás céljából a kábel kézzel ugyanolyan gyorsan eltávolítható, és vissza is dugható.

Az EdgeClip EC1 az igényektől függően 100-as vagy 1000-es praktikus zsákokban kapható. A kínálatban többféle EdgeClips kábelkötegelővel is megtalálható. Ezek az élvastagságok 0,5-2,5 mm-től egészen 6,0-8,0 mm-ig terjedő tartományát fedik le.

A különböző geometriák lehetővé teszik a függőleges vagy vízszintes telepítést a perem mentén, a peremre vagy a perem fölé.

www.hellermanntyton.com

Termékek

PV megoldások egyetlen forrásból

A "LEDVANCE Renewables" teljes körű PV-megoldások magán- és kereskedelmi alkalmazásokhoz.

A LEDVANCE vállalat ma már két erős pilléren áll: az egyik lábat a lámpatestek a másik lábat a lámpák jelentik, a legújabb harmadik pillér pedig, a fotovoltaikus megoldások. A "LEDVANCE Renewables" elnevezésű termékkel a gyártó olyan "minden egyben egy helyen" megoldást kínál, amely magában foglalja az összes komponenst, például a paneleket, a string és hibrid invertereket, valamint az akkumulátortárolókat, és úgy tervezték, hogy zökkenőmentes integrációt és optimális teljesítményt biztosítson. A rendszerek magán- és kereskedelmi célra egyaránt alkalmasak.

A fotovoltaikus rendszerek kezelése a LEDVANCE Renewables alkalmazáson keresztül történik. Az alkalmazás gyors áttekintést és állapotjelentéseket nyújt a rendszerről, az akkumulátorokról és az inverterekről, és a valós idejű árak alapján optimalizálni tudja az áramértékesítést.

Az új megoldások a legkorszerűbbek, és garantálják a hatékonyságot és a megbízhatóságot. Emellett a LEDVANCE sokoldalúsága személyre szabott megoldásokat biztosít minden ügyfél számára - akár egy komplett konténerre, akár egy raklapra van szüksége egy kisebb projekthez. A rendelkezésre álló modulok és egyéb komponensek teljes körű leírása megtalálható az interneten.

www.ledvance.com







Rendszerek lakóépületek számára

- Független, fenntartható energiaellátás
- Hibrid vagy string inverter intelligens fogyasztásmérővel
- Intelligens energiatárolás a nagyobb függetlenség megtartásáért, beleértve az áramkimaradás elleni védelmet is

Ipari vagy kereskedelmi rendszerek

- Optimalizált rendszerelemek egyetlen forrásból
- Változó méretezés kereskedelmi és ipari épületekhez, inverterek 110 kW-ig
- Hozzáértő műszaki támogatás

Vállalati hírek

A Nexans a La Triveneta Cavi felvásárlásával jelentős lépést tesz előre villamosítási stratégiájában.



Elégedett felek a Nexansnál és a La Triveneta Cavinál a szerződés aláírása után.

A Nexans átveszi a La Triveneta Cavi-t

Júniusban a Nexans bejelentette a La Triveneta Cavi, a közép- és kisfeszültségű kábelek egyik európai piacvezetője felvásárlásának befejezését. Az akvizíció fontos lépés a Nexans stratégiájában, amelynek célja, hogy a villamosítás területén tiszta szereplővé váljon.

A La Triveneta Cavit 1965-ben alapították Olaszországban, és elsősorban épületekhez, infrastruktúrához, tűzálló kábelrendszerekhez és megújuló energiákhoz gyárt kisfeszültségű kábeleket 30 országban. A vállalat első osztályú hálózattal, három kábelgyártó egységgel, rendkívül hatékony logisztikai kapacitásokkal és egy első osztályú rézhúzó üzemmel rendelkezik. A vállalat mintegy 700 szakképzett alkalmazottat foglalkoztat, és az elmúlt tizenkét hónapban több mint 800 millió eurós forgalmat bonyolított le.

A La Triveneta Cavi felvásárlását Christopher Guérin, a Nexans vezérigazgatója így kommentálta: "Ez a lépés jelentősen megerősíti jelenlétünket a villamosítási szegmensben, ahol az elmúlt két évben két felvásárlást is sikeresen végrehajtottunk, és tovább gyorsítja az új, fenntartható ajánlatok bevezetését a nagy igényű ágazatokban."

2023-ban a Nexans 6,5 milliárd eurós standard árbevételt ért el. A csoport négy fő üzleti területen vezető szerepet tölt be a kábelrendszerek és szolgáltatások fejlesztésében és gyártásában: Villamosenergia-termelés és -átvitel, elosztás, hasznosítás és ipar és megoldások.

www.nexans.com

Termékek

Az SDL - Software Defined Lighting az Opple cégtől kiterjeszti a színvisszaadás határait.

Mint a Nap

Az Opple először a 2024-es Light+Building kiállításon mutatta be az "SDL Software Defined Lighting" elnevezésű terméket, és sok pozitív visszajelzést kapott. A szabadalmaztatott spektrális vezérlő algoritmus és egy egyedülálló, több LED-es fényforrás kombinálásával az SDL a természetes napfényt szimulálja. Ez az Opple szerint páratlan megvilágítási élményt teremt.

A hagyományos LED- és RGB-technológiával szemben az SDL számos előnyt kínál: Az SDL fejlett spektrális vezérlése biztosítja, hogy az előállított fény a kiválasztott színhőmérséklettől függetlenül pontosan utánozza a természetes napfényt, hitelesebb és kellemesebb világítási környezetet tesz lehetővé.

Közelebb a természetes fényhez

Az innovatív technológia kibővíti a színspektrumot, pontosabb színvisszaadást és élénkebb, élethűbb hangulatot eredményez. A felhasználók egyedi és vizuálisan vonzó fényhatásokat hozhatnak létre, amelyeket saját igényeikhez és preferenciáikhoz igazíthatnak.

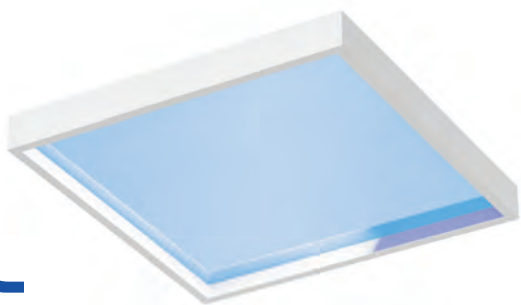
Az Opple a "Smart Spectrum Technology"-val forradalmasítani kívánja a belső világítás minőségi változása által okozott rendkívül pozitív élmény megtapasztalását. Az új technológiára jelenleg szabadalmi bejelentés van folyamatban.

www.opple.com



OPPLE SDL

Software Defined Lighting



Termékek



A Phoenix Contact STEP POWER busz tápegysége aktív KNX fojtással.

Stabil KNX kommunikáció

A Phoenix Contact STEP POWER busz tápegysége a KNX buszrendszerek biztonságos működtetéséhez új szabványokat állít fel. Ez az első 640 mA névleges áramerősségű busz tápegység, amely aktív KNX fojtóval rendelkezik. Dinamikusan alkalmazkodik a csatlakoztatott KNX-eszközökhöz, és növeli a buszrendszer hatékonyságát.

A hagyományos passzív KNX fojtókkal ellentétben az új aktív KNX fojtó nem telítődik a megnövekedett KNX kommunikációval a buszon, hanem 1200 mA-ig fenntartja azt.

A többfunkciós színes kijelzőn minden fontos KNX státuszinformáció, például az aktuális buszterhelés azonnal látható. A menüben diagnosztikai eszközként a múltbeli értékek is előhívhatók.

A 85-264 V AC és a 90-275 V DC széles bemeneti feszültségtartományának köszönhetően az új készülék világszerte használható. A STEP POWER buszos tápegység praktikus kezelhetőségét a kompakt kialakítás és a beépített nyomókaros csatlakozók teszik teljessé.

phoenixcontact.com/power-supplies

Termékek

Telepítsen több biztonsági eszközt

A Prysmian bemutatja az OMHERO rendszert, amit az elektromos rendszerek biztonsága érdekében hozott létre.

A háztartások az új készülékeknek és az elektromos technológiának köszönhetően egyre intelligensebbé válnak. A Prysmian bevezette az innovatív OMHERO technológiát, hogy biztosítsa az elektromos biztonságot és megkönnyítse a növekvő technológiai sokféleség kezelését.

Az OMHERO-t úgy tervezték, hogy támogassa a villanyszerelőket az előírt vizsgálatok elvégzésében az elektromos rendszerek üzembe helyezése, karbantartása és rendszeres ellenőrzése során. Emellett a rendszer a magánfelhasználók számára is érdekes lehet, nyomon követhetik elektromos berendezéseik hatékonyságát és javíthatják azok biztonságát. Ez kulcsfontosságú, mivel a lakossági tűzesetek több mint 80 százalékát az elektromos berendezések hibái okozzák - mondja a Prysmian.



A narancssárga színű dugaszolóegység kizárólag a villanyszerelő által a vizsgálatok elvégzéséhez elengedhetetlen feladatok elvégzésére szolgál. A főegységgel együtt működik, azzal kommunikál a rendellenességek vagy hibák észlelése érdekében. A masterrel ellentétben, amely az ügyfél tulajdona, és az elosztószekrényben marad, a plug unit a villanyszerelő tulajdonát képezi, aki azt más rendszerek telepítéséhez, teszteléséhez és karbantartásához használhatja.

Az OMHERO-t könnyű telepíteni, kezelni és működtetni. Rengeteg valós idejű információt és hasznos adatot biztosít. A felhasználók okostelefonjukon keresztül, a megfelelő alkalmazással nyomon követhetik otthonuk villamosenergia-fogyasztását. Az OMHERO-t úgy is tervezték, hogy segítsen megelőzni a nem biztonságos készülékek által okozott túlterhelést és hibákat.

Az OMHERO PRO alkalmazást a villanyszerelők számára fejlesztették ki, hogy támogassa őket a kulcsfontosságú paraméterek - a feszültségesés és a földzárlati ellenállás - mérésében. A hibaáramú megszakítók és a termomágneses megszakítók tesztelését és a tesztek naplózását is megkönnyíti.

www.prysmiangroup.com

Termékek

A Schneider Electric áprilisban új e-mobilitási megoldásokat jelentett be az elektromos járművek bevezetésének legnagyobb kihívásaira.









Gyors és megbízható töltés

A fogyasztók több mint 60%-a világszerte úgy véli, hogy a töltőinfrastruktúra az elektromobilitás bevezetésének legfőbb akadálya. A Schneider Electric is foglalkozik ezekkel az aggályokkal: az "EcoStruxure for eMobility EV Advisor" egy szoftveres szolgáltatásként nyújtott ajánlat a töltőállomások üzemeltetői számára. Többek között betekintést nyújt a teljesítménybe, az energiafogyasztásba és a működési hatékonyságba a valós idejű nyomon követés, elemzés és távoli irányítás révén.

A hardver tekintetében is vannak újítások. Az "EVlink Pro DC" töltőállomás egy gyorstöltési megoldás flottatelepek, valamint kereskedelmi és ipari épületek számára. Testre szabható és integrálható az "Eco Struxure EV Charging Expert" töltéskezelő rendszerbe. Ez azt jelenti, hogy kombinált töltőinfrastruktúrák valósíthatók meg AC és DC állomásokkal. Az EVlink Pro DC 120 kW-tól 180 kW-ig skálázható, maximalizálja az energiahatékonyságot és a dinamikus teljesítményelosztás révén minimalizálja az áramköltségeket. A 180 kW-os EVlink Pro DC-vel a járművek mindössze 20 perc alatt elérhetik a 80%-os töltöttségi szintet.

A magánháztartások esetében a Schneider Charge ajánlott. Ezt a töltőállomást a felhasználóbarátság, a rugalmasság, a biztonság és a hatékonyság szem előtt tartásával fejlesztették ki. A Wiser mobilalkalmazáson vagy más EV töltőalkalmazásokon keresztül történő távvezérléssel a felhasználók könnyen ütemezhetik, nyomon követhetik és módosíthatják a töltési időket, miközben kihasználhatják a dinamikus tarifák előnyeit, hogy akkor töltsenek, amikor alacsonyabbak az áramárak. A Schneider Charge egy anti-trip rendszert is kínál - lehetővé téve a töltést az áramellátás túlterhelése vagy megszakítása nélkül.

www.se.com

Fenntarthatóság

A Siemens EcoTech címke megkönnyíti a fenntartható termékek megtalálását.

Teljesen átlátható kritériumok

A magánvásárlók egyre inkább fenntartható termékeket akarnak használni - a kereskedelmi ügyfeleknek egyre nagyobb figyelmet kell fordítaniuk erre, hogy teljesíteni tudják fenntarthatósági jelentéstételi kötelezettségeiket. Az elektromos nagykereskedőknek pedig a fenntarthatóságra vonatkozó adatokra van szükségük ahhoz, hogy a vásárlóiknak a kívánt termékeket kínálhassák.

A "Siemens EcoTech" ezeket a követelményeket a fenntartható termékek keresésének, osztályozásának és listázásának egyszerűsítésére szolgáló keretrendszerrel elégíti ki. A Siemens EcoTech a Siemens termékek saját környezetvédelmi nyilatkozata, amely a fenntarthatóság szempontjából releváns kulcsszámok és adatok termékspecifikus értékelésén alapul. Ez az átlátható összehasonlítások alapja.

A terméktelesítmény áttekintése a kötelező környezetvédelmi terméknyilatkozatban (EPD) megadott termékadatokon alapul, beleértve az életciklus-elemzést (LCA). Az EcoTech címkét viselő termékeket három kulcsfontosságú



területen 13 kritérium alapján értékelték:

- fenntartható anyagok
- optimális kihasználás
- az újrahasznosítható anyagok hasznosítása és a körforgásos gazdaság

A Siemens EcoTech címke elnyeréséhez a terméknek dimenziónként legalább egy kritérium tekintetében jelentősen meg kell haladnia a piaci szabványt, egy meglévő szabványt vagy az elődjét. Ezenkívül minden Siemens EcoTech termék olyan gyártóüzemben készül, amely 100%-ban megújuló energiával működik. Természetesen az aggodalomra okot adó anyagokra vonatkozó összes szabványnak és előírásnak is megfelelnek.

Az értékelés képezi a Siemens EcoTech profil alapját. Ez egy olyan termékadatlap, amely világosan és érthetően mutatja be a termék teljesítményét és fenntarthatóságát. Ez az információ felhasználható a megalapozott, fenntartható vásárlási döntés meghozatalához.

www.siemens.com

Termékek

Nem a csillagos ég a határ: a Signify a NatureConnect segítségével a természetes fény előnyeit hozza be a beltérbe.



A természet fényével

A Signify bemutatja a NatureConnectet, a természet ihlette világítási innovációt, amely boldogabbá és egészségesebbé teszi az embereket. A NatureConnect első bevezetése jelenleg Varsóban, a Skanska, egy vezető nemzetközi projektfejlesztő és építőipari vállalat egyik irodájában zajlik.

Napjainkban az emberek átlagosan idejük több mint 90 százalékát zárt térben töltik, ahol nem jutnak hozzá a jólétükhöz elengedhetetlen mennyiségű napfényhez. A megfelelő mennyiségű fény a nap folyamán, emellett a természet színei és dinamikája sok szempontból létfontosságúak számunkra, erős hatással vannak egészségünkre és jólétünkre. Ezért az egészséges és elkötelezett alkalmazottak fontossága prioritássá vált az igazgatótanácsban.

A NatureConnect különböző LED-es lámpatesteket - Daylight, Skylight és Lightscape - kombinál intuitív vezérléssel, hogy az emberek igényeihez igazodó, természetes élményeken alapuló világítási forgatókönyveket hozzon létre:

- támogatja természetes ritmusunkat: a napfény ritmusát utánozza, hogy nappal aktívak legyünk, éjszaka pedig jól aludjunk.
- az égre való kilátás lehetővé tétele: a falakon túli tér érzékelése a szabadság és az idő érzetének közvetítése érdekében.
- merüljön el a természetben: a természet színei és dinamikája pozitív érzelmekre serkent, kreativitásra ösztönöz, és támogatja az emberek közötti aktív együttműködést.

www.signify.com/natureconnect

Termékek

Az intelligens erősítő

SmartKom a Televes-től: egyetlen készülékre van szüksége a TV-elosztó rendszerben a szűréshez, keveréshez, erősítéshez és szintkiegyenlítéshez.

A Televes a SmartKom termékcsalád jelerősítőivel több szempontból is megkönnyíti a televíziós adást. Ezek a minden egyben készülékek egyesítik a rendszer funkcióit, például a szűrőket, keverőket és erősítőket, és egyetlen koaxkábelen keresztül teljes jelelosztást biztosítanak. Az egyetlen gombnyomással történő önkonfigurálás nagyon kényelmes, így a rendelkezésre álló csatornák tökéletesen kiegyensúlyozott jelszintet kínálnak.



A SmartKom jelerősítőket plug & play működésre tervezték. Az automatikus programozás egyetlen kattintással beállíthatja a legjobb feltételeket a fogadott TV-jelhez.

A készülékek akár 32 digitális szűrőt is kombinálnak, így minden csatorna külön-külön beállítható és kalibrálható. Ezenkívül a 4G/5G sávból érkező interferenciát nagyfokú elnyomó képességű SAW-szűrővel akadályozzák meg.

Ha kézi konfigurációra van szükség, a jelerősítő az ASuite alkalmazáson keresztül érhető el (kompatibilis PC-vel, Mac, Android és iOS rendszerrel).

A SmartKom kültéri alkalmazás esetén az antennaoszlopra szerelhető, a tápegység a szállítási terjedelem részét képezi. robusztus és kompakt kialakítású az egyszerű telepítés érdekében.

www.televes.com

Termékek

A TRILUX bemutatja a sikeres E-Line Pro fénysoros világítási rendszer legújabb generációját. Nagyfokú rugalmasságával teljesen új alkalmazási területekre alkalmas.



Az E-Line Pro fénysoros világítási rendszer korábban inkább az iparban volt otthon. Rugalmasságával azonban az új generációja az irodák, iskolák és kiskereskedelmi egységek számára is a legjobb fényt biztosítja.

Kiváló világítás mindenhol

A TRILUX már több mint 30 éve kiváló fényt biztosít az ipari alkalmazások számára az E-Line termékcsaláddal. Most a professzionális világítás német piacvezetője a rendkívül sikeres fénysoros rendszert a következő szintre emelte.

Az új E-Line Pro innovatív tartóprofillal rendelkezik, folyamatos áramvezetéssel. Ez lehetővé teszi a lámpatestbetétek, a funkciós modulok, a hangsúlyos reflektorok, a vészvilágítás, az érzékelők és az IoT-modulok teljes rugalmassággal történő elhelyezését a folytonos vonal mentén. A telepítés is egyszerűbb, mint valaha, részben az új csatlakozóknak köszönhetően. Ezek hallhatóan a helyükre kattannak, és jelzik a biztonságos mechanikai és elektromos csatlakozást. Ezáltal elkerülhetők a szerelési hibák, és időt és pénzt takarítanak meg.

Nagyfokú rugalmasságának köszönhetően a folyamatos soros rendszer számos területen alkalmazható. Összesen 21 optika áll rendelkezésre különböző világítási technológiákkal a világítási feladatok széles skálájához. A portfóliót a hangsúlyozó és dekoratív funkcionális modulok széles választéka egészíti ki, például reflektorok a tökéletesen megrendezett árukhoz a kiskereskedelmi szektorban.

Most először áll rendelkezésre indirekt fénykomponenssel rendelkező modul. A modul síkban illeszkedik a tartóprofilra, és egyenletes mennyezeti megvilágítást biztosít a hangulatos megvilágításhoz és a nyugodt légkörhöz, például az irodában.

www.trilux.com

Termékek

A Weidmüller tápegységek a hatékonyságot, a tartósságot és a megbízhatóságot ötvözik.

Minden alkalmazáshoz

A Weidmüller kínálatában szinte minden igényhez megtalálható a megfelelő tápegység, ahogy ez a rövid áttekintés is mutatja.

A PROtop tápegységek kompakt házak és hosszú élettartam kombinációja. A közvetlen párhuzamos csatlakoztatás további diódamodul nélkül lehetséges. A dinamikus áramkorlátozó technológia (DCL-technológia) emellett nagy impulzusenergia-tartalékot kínál. A PROtop IIoT-képes. A PRO COM plug-in kommunikációs modulok bővítik a funkciókat: RJ45 aljzatok, kijelzőmodul vagy IO-Link interfész utólag is felszerelhető. Ide tartozik az új, 7S dugaszolható kijelzőmodul a PROtop tápegység kimeneti adatainak folyamatos vagy szórványos felügyeletére.

A PRObas tápegységcsalád a költséghatékonyságot nagy teljesítménnyel és kompakt kialakítással ötvözi. 12 változatot tartalmaz 5, 12, 24 vagy 48 V DC kimeneti feszültséggel és széles tartományú bemenettel. Minden készülék átfogó biztonsági funkciókkal rendelkezik, és nemzetközi jóváhagyással rendelkezik. A robusztus készülékek DIN-sínekre vagy vezérlőpanelekre szerelhetők.

A fenntarthatóság korában az olyan technológiák, mint az egyenáramú mikrohálózatok egyre nagyobb jelentőségre tesznek szert. Ezek környezetbarátok, és nagy lehetőségeket rejtenek az ipari folyamatok optimalizálásában. Az egyik példa erre az egyenáramú hálózatok előtöltés-szabályozói: ezek a berendezések alkalmassá teszik a termelési létesítményeket az egyenáramú technológiára azáltal, hogy lehetővé teszik az ipari egyenáramú hálózatok ellenőrzött és szekvenciális indítását, ezáltal elkerülve a csúcsterhelést.

www.weidmueller.com



A bal szélső képen a rendkívül hatékony, megbízható és költséghatékony PROtop tápegységek. Jobbra a PROtop tápegységekhez való PROCom 7S kijelzőmodul. Jobbra: A felhasználók közvetlenül az egyenáramú hálózatok előtöltés-vezérlőin állíthatják be az üzemmódot és a bekapcsolási késleltetést.

