

Dátum 05.09.2016
K vydaniu Ihneď
Kontakt Ľuboš Revilák, +421 248 204 311

Núdzové únikové svietidlá CrystalWay od spoločnosti Eaton sú vynikajúce z hľadiska štýlu aj bezpečnosti

BRATISLAVA ...Spoločnosť Eaton uviedla na trh rad atraktívnych núdzových únikových svietidiel, ktoré komerčným budovám poskytujú spôsob značenia únikových ciest v súlade s estetickým vzhľadom interiéru. Nový rad svietidiel CrystalWay s moderným vzhľadom stanovuje nové štandardy v oblasti dizajnu a zároveň zaručuje vynikajúcu účinnosť a sú v súlade s najnovšími legislatívnymi požiadavkami a odporúčaniami. Svietidlá CrystalWay sú pripojiteľné na centrálny batériový systém alebo majú vlastný napájací zdroj, batériu a vďaka svojej flexibilitě vyhovujú širokej škále aplikácií rôzneho rozsahu od kancelárskych objektov až po rozsiahle stavby ako sú napr. letiská a podobne.

Jean-Luc Scheer, produktový manažér riešení núdzového osvetlenia spoločnosti Eaton, povedal: „Naplánovanie únikových trás a výber vhodného systému núdzového únikového osvetlenia a svietidiel umožňujúcich bezpečnú evakuáciu je jednou z najdôležitejších úloh vlastníka alebo správcu budovy. V spoločnosti Eaton chceme, aby tento proces bol čo najjednoduchší a pre to sme vyvinuli náš nový rad CrystalWay, ktorý umožňuje jednoduchú integráciu do budovy. Pri zohľadnení estetických, ergonomických a technických aspektov sme vytvorili produktový rad, ktorý zaujme koncových používateľov, architektov, správcov budov aj montážnikov bez ohľadu na veľkosť stavby, za ktorú sú zodpovední“.

Tieto výrobky prešli procesom ekodizajnu, aby spĺňali environmentálne normy a modely s vlastnou batériou majú Li-Ion batériu bez kadmia. Okrem environmentálnych noriem

vyhovujú svietidlá CrystalWay aj slovenským legislatívnym predpisom vrátane noriem STN EN 60598-1 a STN EN 1838.

Pre čo najjednoduchšiu montáž je napájacia jednotka malých rozmerov (výška len 22mm), má jednoduchú svorkovnicu a umožňuje širokú škálu možností montáže. Rad CrystalWay je kompletným, plne flexibilným riešením v jednom balení. Dodáva sa v prevedení s piktogramovou tabuľkou z kvalitného plexiskla vysokou 100 mm (pozorovacia vzdialenosť 20m) alebo 150 mm (pozorovacia vzdialenosť 30m), pričom tabuľky sú rovnomerne a jasne osvetlené vymeniteľným LED pásikom. Montáž je možná na strop, do podhľadu, na stenu alebo pod omietku prípadne zavesením piktogramovej tabuľky na lanká zo stropu. Piktogramová tabuľka môže byť jednostranná alebo obojstranná.

V bežnom prevádzkovom režime, t.j. svietidlo je napájané zo siete 230 V, umožňujú nastavenie úrovne osvetlenia 50 alebo 500 cd/m² pre optimálny svetelný výkon podľa požiadaviek prostredia. V prevedení s vlastnou batériou je nastaviteľná dĺžka autonómnosti (t.j. napájanie z batérie) na 1, 3, 5 alebo až 8 hodín.

Rad CrystalWay využíva technológiu LED a komponenty s dlhou životnosťou a sú kompatibilné so systémami CGLine+ a CG-S spoločnosti Eaton, ktoré umožňujú automatické testovanie svietidiel. S odhadovanou životnosťou 100 000 hodín sú dramaticky znížené náklady na prevádzku i servis čo poteší majiteľov a prevádzkovateľov budov.

Ak sa chcete dozvedieť viac o spoločnosti Eaton, navštívte stránky www.eaton.sk alebo www.eaton-electric.sk. Pre posledné novinky nás sledujte na Twitteri ([@Eaton_EMEA](https://twitter.com/Eaton_EMEA)) alebo na LinkedIn ([Eaton EMEA](https://www.linkedin.com/company/eaton-emea)).

O skupine EATON Corporation

Elektrotechnický sektor spoločnosti Eaton je globálnym lídrom v distribúcií energie a ochrane elektrických obvodov; ochrane pomocných záložných zdrojov; v riadení a automatizácii; osvetlení a bezpečnosti; štrukturálnych riešeniach a zariadeniach pre elektrické siete; riešeniach pre sťažené a nebezpečné prostredia a v inžinierskych službách. Vďaka svojim komplexným riešeniam je spoločnosť Eaton pripravená prijať aj tie najdôležitejšie výzvy v oblasti riadenia elektrickej energie.

Eaton je spoločnosť zaoberajúca sa riadením energie, ktorá svojim klientom poskytuje úsporné riešenia pomáhajúce riadiť elektrickú, hydraulickú a mechanickú energiu

efektívnejšie, bezpečnejšie a udržateľnejšie. Obrat spoločnosti dosiahol v roku 2015 hodnotu 20,9 miliárd USD. Má približne 96 000 zamestnancov a predáva svoje výrobky vo viac ako 175 krajinách sveta. Viac informácií nájdete na stránkach: www.eaton.eu alebo www.eaton.sk

Čitateľské otázky: Eaton Electric s.r.o., Drieňová 1/B, 821 01 Bratislava, Slovakia.

Tel: +421 24820 4311, Email: ElectricSK@eaton.com

Ďalšie tlačové informácie: Prosím kontaktujte Kate Siwek, Technical Publicity,

Tel: +44 (0)1582 390980, Email: ksiwek@technical-group.com

###