



VRL-EPE-EM2-ST-AT-3h

KOD PRODUKTU VRL-EPE-EM2-ST-AT-3h

VRL-EPE-EM2-ST-AT-3h je zápusné nouzové LED svítidlo pro únikové cesty a otevřené plochy. Poskytuje světelný tok 240 lm, autonomii minimálně 3 hodiny a automatické testování. Nízkoprofilová konstrukce zapadne do podhledu a zachová čistý vzhled kanceláří, prodejen, hotelů i veřejných budov. Výměnná optika podle účelu prostoru. Modulární konstrukce umožňuje použít kruhovou optiku pro širší otevřené plochy nebo oválnou optiku pro podélné osvětlení únikové cesty. Světlo lze díky tomu lépe využít v chodbách, na křižovatkách komunikací i v otevřených zónách. Teplota 5000 K zajišťuje jasný světelný vjem a dobrou orientaci při nouzovém provozu. Svítidlo je určeno pro montážní otvor 115-130 mm. Při běžném napájení se dobíjí LiFePO4 baterie; při výpadku se nouzový režim spustí automaticky a pracuje nejméně 3 hodiny. Autotest pravidelně kontroluje baterii a funkční stav, což usnadňuje správu rozsáhlejší instalace. Diskrétní řešení pro podhledy. Zápusné provedení je vhodné do administrativních budov, obchodních jednotek, škol, zdravotnických zařízení a hotelů. Základní krytí IP20 odpovídá suchým interiéřům; pro náročnější prostředí lze použít kompatibilní kryt IP65. Rozmístění svítidel, volbu optiky a požadované hodnoty je nutné určit podle požárně bezpečnostního řešení a skutečné geometrie únikových cest. Odborný návrh zajistí, že svítidlo nebude pouze formálně osazené, ale poskytne potřebné světlo tam, kde je rozhodující.

Galerie produktu



Technické parametry

Model / varianta	VRL-EPE-EM2-2H AU	VRL-EPE-EM2-3H EU
Napájení	220-240VAC, 50/60Hz	220-240VAC, 50/60Hz
Světelný tok	240lm/450lm	240lm/450lm
Příkon v běžném provozu	3.5W/6W Max	3.5W/6W Max
Příkon v nouzovém režimu	2W/4W Max	2W/4W Max
Baterie	LiFePO46.4V 1500mAh/ LiFePO49.6V 1500mAh	LiFePO46.4V 1500mAh/ LiFePO49.6V 1500mAh
Doba nabíjení	>=16H	>=24H
Nouzová autonomie	>=2H	>=3H
Teplota světla / CRI	5000K/Ra>70	5000K/Ra>70
Testovací režim	AT/MT/DALI	AT/MT/DALI
Třída ochrany	Třída II	Třída II
Krytí IP	IP20	IP20