

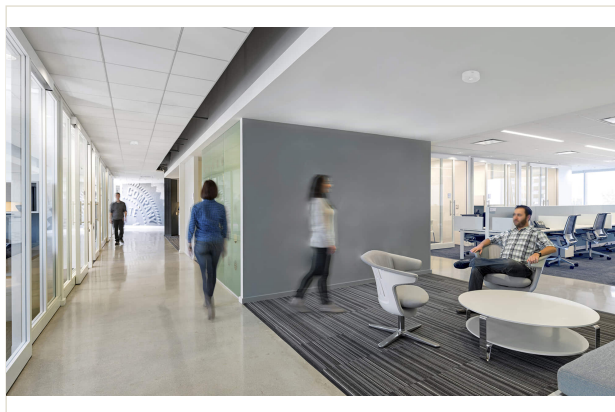
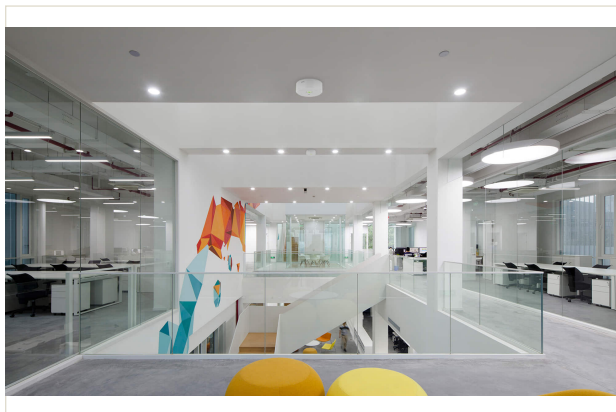


VRL-EM5-HO-AT-3H-6W

KOD PRODUKTU VRL-EM5-HO-AT-3H-6W

VRL-EM5-HO-AT-3H-6W je přisazené kruhové nouzové LED svítidlo určené pro bezpečné osvětlení únikových cest a otevřených ploch při výpadku elektrické energie. Poskytuje světelný tok 240 lm, autonomii minimálně 3 hodiny a díky automatickému testování průběžně kontroluje stav baterie i funkčnost nouzového režimu. Spolehlivé nouzové světlo bez složitého servisu. Integrovaná LiFePO4 baterie se při běžném provozu průběžně dobíjí a při přerušení napájení automaticky převezme napájení LED zdroje. Tříhodinová autonomie vytváří dostatečnou časovou rezervu pro bezpečné opuštění objektu i pro delší výpadky. Autotest omezuje nutnost pravidelného ručního spouštění zkoušek a zjednodušuje kontrolu většího počtu svítidel. Teplota světla 5000 K vytváří jasné, dobře čitelné nouzové osvětlení. Kruhová optika je vhodná pro otevřené plochy, křižovatky komunikací a místa, kde má světlo pokrýt širší okolí. Přisazená konstrukce se hodí pro pevné stropy bez možnosti vytvořit montážní otvor. Rychlá montáž a možnost vyššího krytí Bajonetové uchycení usnadňuje instalaci i budoucí servis. Základní provedení má krytí IP20 a je určeno pro suché vnitřní prostory; s odpovídajícím doplňkovým krytem lze řadu přizpůsobit prostředí vyžadujícímu IP65. Svítidlo třídy II pracuje ze sítě 200-240 V AC. VRL-EM5-HO-AT-3H-6W doporučujeme pro kancelářské budovy, prodejny, školy, sklady, hotely a společné komunikace. Umístění a počet nouzových svítidel musí vždy vycházet z požárně bezpečnostního řešení, únikových tras a požadovaných hodnot nouzového osvětlení.

Galerie produktu



Technické parametry

Parametr	Hodnota
Řada / model	VRL-EM5-3H EU
Montáž	Přisazená
Vstupní napětí	200–240 V AC, 50/60 Hz
Jmenovitý příkon	3,5 W / 6 W max.
Světelný tok	240 lm / 450 lm podle provedení
Nouzový příkon	2 W / 4 W max.
Baterie	LiFePO4, 6,4 V nebo 9,6 V, 1500 mAh podle provedení
Doba nabíjení	min. 24 h
Nouzová autonomie	min. 3 h
Teplota chromatičnosti / CRI	4000 K nebo 5000 K / Ra > 70
Testovací režim	AT / MT / DALI
Třída ochrany	II
Krytí	IP20; kryt IP65 je dostupný jako příslušenství
Materiál / provozní teplota	PC / 0 až +45 °C