

# ASYMETRICKÉ SVIETIDLO SX-ZEBRALIGHT

## POPIS PRODUKTU

Svietidlo SX-ZEBRALIGHT je špeciálne svietidlo s presvetlenou dopravnou značkou IP6 a s asymetrickou vyžarovacou charakteristikou. Jedná sa o asymetrické svietidlo, ktoré v pozitívnom kontraste zdôrazní chodca pohybujúceho sa na priechode pre chodcov. Hlavným účelom je zvýraznenie samotného priechodu, ako aj chodca na ňom. Zvýraznenie chodca je vytvorené pomocou svetla, ktoré je odlišné od farby okolitého verejného osvetlenia. Špeciálne asymetrické svietidlo SX-ZEBRALIGHT je aktívne počas večerných a nočných hodín. Vidieť a byť videný je základným predpokladom a podmienkou bezpečného priechodu pre chodcov.



## TECHNICKÉ PARAMETRE

- rozmer 550 x 550 x 270 mm (SX-ZEBRALIGHT1), hmotnosť cca 15 kg
- rozmer 750 x 750 mm (SX-ZEBRALIGHT2), hmotnosť cca 21,5 kg
- napájacie napätie 230V AC
- halogenidová výbojka 250W alebo 150W
- svietidlo s halogenidovou výbojkou bielej farby (kontrastná k okolitému VO)
- farebná teplota svetla (CCT) – studená biela
- inštalácia svietidla na výložníkový stožiar vo výške 5 - 6 m nad vozovkou
- krytie IP65 (SX-ZEBRALIGHT1) resp. IP54 (SX-ZEBRALIGHT2)
- montáž na prírubu Ø 60 mm ± 15°



## VÝHODY A PRÍNOS

- lepšia viditeľnosť priechodu z väčšej vzdialenosti vďaka presvetlenej DZ IP6
- asymetrické vyžarovanie svetla neobmedzujúce a neoslňujúce vodiča
- zlepšenie viditeľnosti priechodu, ako aj samotného chodca na priechode
- zvýšenie ochrany chodca na priechode pre chodcov v nočných hodinách
- zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky a lepší prehľad pre vodičov vozidiel
- možnosť asymetrického nasvietenia priechodov pre chodcov v kombinácii s aktívnymi LED prvkami SX-LEDFLASH a dopravnou značkou SX-IP6CROSS
- zapínacie a vypínacie časy zhodné so zapnutím a vypnutím verejného osvetlenia
- svietidlá spĺňajúce normy pre bezpečné osvetlenie priechodov pre chodcov



## VYUŽITIE V PRAXI

