

NAOS SQUARE MPR

NOVINKA



... interiérové, čtvercové, kovové, s nízkým UGR.

POUŽITÍ

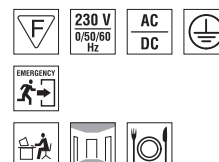
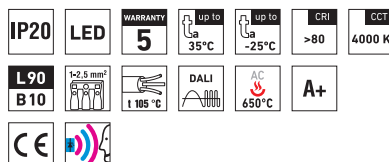
Moderní svítidlo s nízkým profilem o celkové výšce **pouhých 34 mm**.

Svítidlo je vhodné pro kanceláře, chodby, interiéry škol, knihovny, posluchárny, nemocnice a od-bavovací haly.

VÝHODY

- Krytí svítidla **IP20**
- Maximální teplota okolí až do **t_a = 35 °C**
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Difuzor: vícevrstvá mikropyramidová optika (MPR)
- Těleso: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003) nebo stříbrné (RAL 9006)
- Až o 45 % nižší spotřeba el. energie ve srovnání s trubicemi T5
- V provedení DALI možnost konstantního světelného toku po celou dobu životnosti (CLO)

- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- Na vyžádání CRI > 80: 3000 K, 5000 K, 6500 K, CRI > 90: 3000 K, 4000 K
- Možnost dodání ve stmívatelném či nouzovém provedení

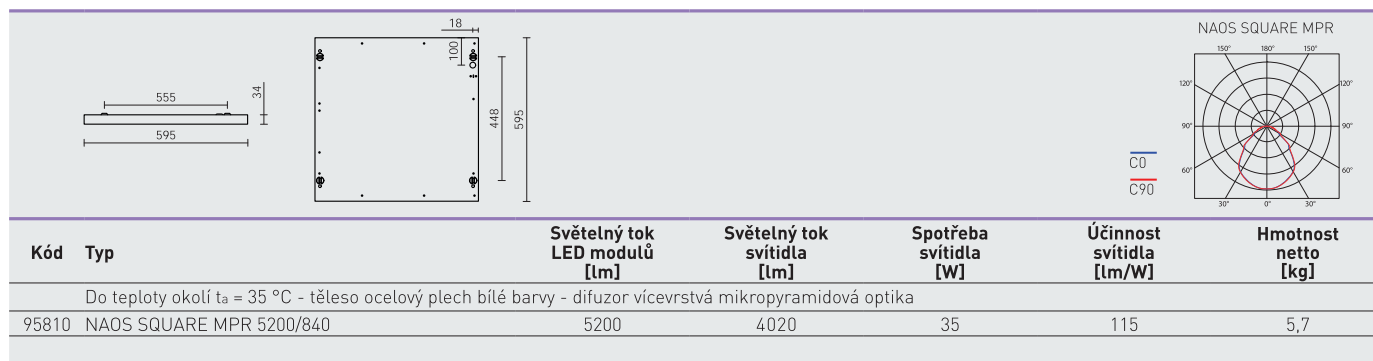


NAOS SQUARE MPR



TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: IP20
- Maximální teplota okolí: $t_a = 35\text{ °C}$, Maximální teplota okolí: $t_a = 25\text{ °C}$ v provedení se záložním zdrojem M1h, M3h
- Maximální účinnost svítidla: 115 lm/W
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci $\pm 7,5\%$
- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Difuzor: vícevrstvá mikropyramidová optika MPR pro distribuci světla bez oslňování podle normy EN 12464-1 s UGR < 19
- Těleso: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003) nebo stříbrné (RAL 9006)
- Kabelová vývodka: gumová (SBS), bílá
- Svorkovnice: bezšroubová pětipólová
- Zajištění krytu: pomocí magnetů
- Elektro vybavení: LED moduly, nestmívatelný napaječ nebo napaječ DALI



95810 NAOS SQUARE MPR 5200/840 = přímá náhrada za přisazená, nebo vestavná trubcová svítidla 4×18W a 4×14W

NAOS SQUARE MPR

Kód	Typ
95810	NAOS SQUARE MPR 5200/840

Difuzor z opalizovaného pískovaného akrylátu, bílá barva

M1h	M3h	DALI	DALI M1h	DALI M3h
95813	95814	95815	95816	95817

NAOS SQUARE MPR s

Kód	Typ
95850	NAOS SQUARE MPR 5200/840 s

Difuzor z opalizovaného pískovaného akrylátu, stříbrná barva (s)

M1h	M3h	DALI	DALI M1h	DALI M3h
95853	95854	95855	95856	95857

Příklad typového označení: 95856 = NAOS SQUARE MPR 5200/840 DALI M1h s

LEGENDA

s – stříbrná barva RAL 9006

DALI – provedení s elektronickým digitálně stmívatelným předřadníkem ovládaným DALI protokolem

M1h – nouzový záložní zdroj s operačním časem 1 hodina (SA) pro trvalé i nouzové osvětlení

M3h – nouzový záložní zdroj s operačním časem 3 hodiny (SA) pro trvalé i nouzové osvětlení
Akumulátory je nutno před uvedením do provozu naformátovat. Při montáži dodržujte pokyny uvedené v montážním návodu.

ZPŮSOB UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA

- Pomocí vrutů přímo na strop nebo stěnu
- Zavěšením na strop pomocí lankových závěsů
- Vestavbou do rastrového podhledu 600×600 mm



DETAIL SVÍTIDLA

NAOS SQUARE MPR

