

NAOS MPR



... interiérové, kovové, s nízkým UGR.

POUŽITÍ

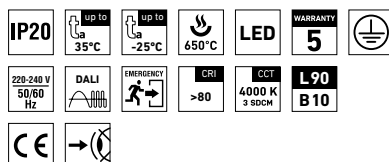
Moderní svítidlo **s nízkým profilem** o celkové výšce **pouhých 34 mm**.

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

VÝHODY

- Krytí svítidla **IP20**
- Maximální teplota okolí až do **$t_a = 35\text{ °C}$**
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Difuzor: vícevrstvá mikropyramidová optika (MPR) s UGR < 19
- 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, 5000 K, 6500 K
- Možnost dodání ve stmívatelném či nouzovém provedení

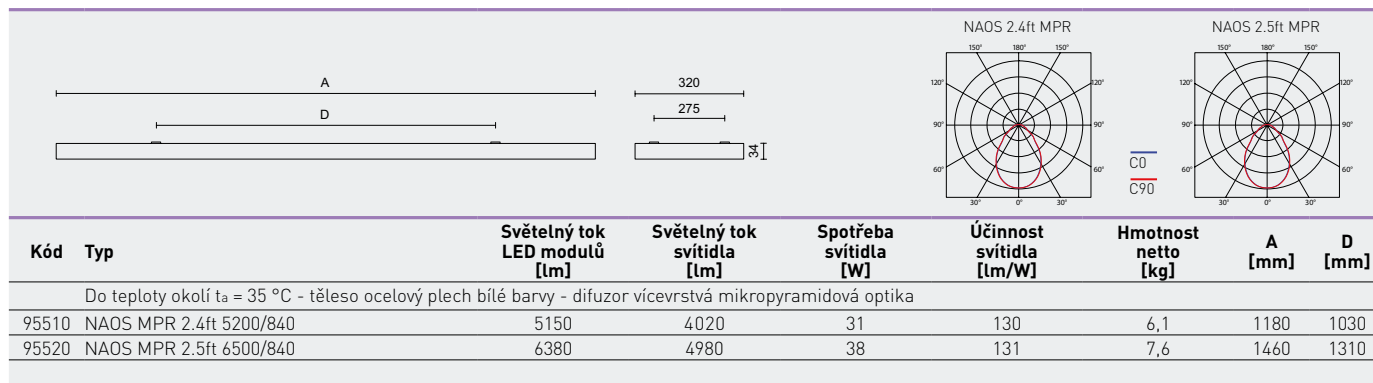


NAOS MPR



TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: IP20
- Maximální teplota okolí: $t_a = 35\text{ °C}$,
Maximální teplota okolí: $t_a = 0\text{ až }25\text{ °C}$ v provedení se záložním zdrojem M1h, M3h
- Maximální účinnost svítidla: 131 lm/W
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci $\pm 7,5\%$
- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- MacAdam = 3 SDCM
- 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 napajec nebo napajec DALI



95510 NAOS MPR 2.4ft 5200/840 = přímá náhrada trubicového svítidla LUXOR 235 OP ET5 - 2 x 35 W
 95520 NAOS MPR 2.4ft 6500/840 = přímá náhrada trubicového svítidla LUXOR 249 OP ET5 - 2 x 49 W

NAOS MPR

Difuzor s vícevrstvou mikropyramidovou optikou, bílá barva

Kód	Typ	M1h	M3h	DALI	DALI M1h	DALI M3h
95510	NAOS MPR 2.4ft 5200/840	95513	95514	95515	95516	95517
95520	NAOS MPR 2.5ft 6500/840	95523	95524	95525	95526	95527

NAOS MPR s

Difuzor s vícevrstvou mikropyramidovou optikou, stříbrná barva (s)

Kód	Typ	M1h	M3h	DALI	DALI M1h	DALI M3h
95610	NAOS MPR 2.4ft 5200/840 s	95613	95614	95615	95616	95617
95620	NAOS MPR 2.5ft 6500/840 s	95623	95624	95625	95626	95627

Příklad typového označení: 95626 = NAOS MPR 2.5ft 6500/840 DALI M1h

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

- a) Pomocí vrtů přímo na strop nebo stěnu
- b) Zavěšením na strop pomocí lankových závěsů



DETAIL SVÍTIDLA

NAOS MPR

