

PRO-KOGNITIVNÍ SPECTRA LED PANEL

600x600 mm, 61 W

PRODUKTOVÝ LIST, SPECIFIKACE

Náš unikátní LED Panel se vyznačuje precizní kvalitou a dosahuje skvělého spektrálního složení. Svítí okamžitě na plný výkon, není náchylný na časté spínání a má dlouhou životnost a potlačený flicker efekt.

Zároveň je navržený tak, aby se dal snadno nahrazovat za stávající svítidla s využitím běžné elektroinstalace. Náhradní teplota chromatičnosti CCT 4400 - 4700K obsahuje spektrální složku, která napodobuje sluneční svit a podporuje zdraví, fyzickou i psychickou vitalitu a kognitivní funkce (kognitivní výkon a vytrvalost, koncentraci, pozornost, řečové funkce, rychlost myšlení, schopnost pochopení informací a zapamatování.) LED Panel je vyráběn v rozměru 595x595 mm. Tvar, barvu i velikost je případně možné vyrobit dle požadavku. Má kvalitní a pevné tělo z ocelového plechu, které lze dle dispozic cílového prostředí aplikovat přísazením, vsazením do otvoru nebo zavěšením.

Příklady aplikací: učební a školící prostory, ordinace, nemocnice, domovy seniorů, laboratoře, IT pracoviště, kanceláře, kuchyně, prodejny a provozovny služeb a další.



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

SVĚTELNÉ PARAMETRY

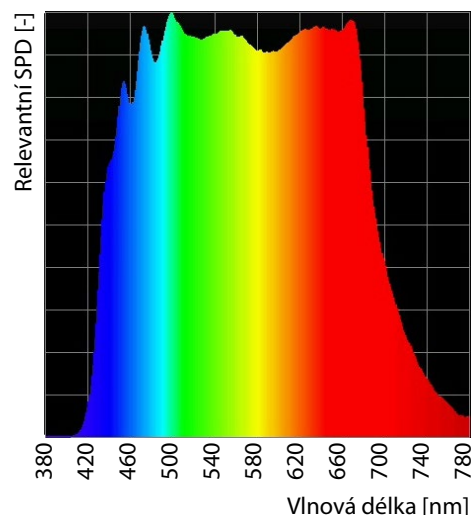
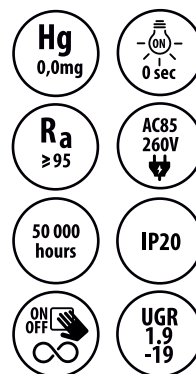
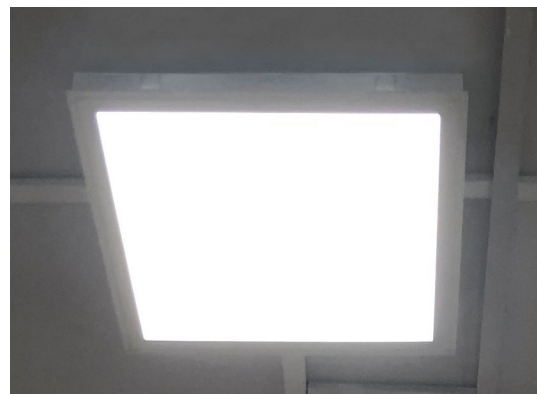
Distribuce světla	přímá
Optický systém	difuzor - opál
Index podání barev - CRI	> 95
Teplota chromatičnosti - CCT	4 400 - 4 800 K
Světelný tok	4270 lm
Životnost	L80B20 70.000 hodin
UGR	<19

ELEKTRONICKÉ PARAMETRY

Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	220-240V / 50-60 Hz
Předřadná část	driver (předřadník) externí nebo interní
Možnosti regulace	bez regulace, DALI, DSI, 1-10 V

PARAMETRY PRODUKTU

Rozměr	595 x 595 x 80 mm
Materiál	ocelový plech, PMMA
Barva	bílá matná



Spectrasol, s.r.o.
www.spectrasol.cz
e-mail: info@spectrasol.cz
Kontaktní adresa:
Sázavská 32, Praha 2 - Vinohrady, 120 00

SPECTRASOL
BIODYNAMIC HUMAN SOLUTIONS

