

VŠEOBECNÁ CHARAKTERISTIKA

- dobre vyvážené osvetlenie medzi miestom pracovnej úlohy a jeho okolím
- čistý dizajn
- pasívne chladenie
- vysoký svetelný priestup difúzora
- vysoký index farebného podania (CRI>80)
- štandardne v ponuke verzie s 3000K a 4000K
- dlhá životnosť 50.000 hodín (L70/B50)
- šetrné voči vystavovaným predmetom – nevyžaruje žiadne UV a IR žiarenie
- ohľaduplné voči životnému prostrediu – bez obsahu ortuťe
- miesta použitia – kancelárie, zasadacie miestnosti, obchody, školské triedy, banky, chodby, spoločenské priestory, showroomy

PRIDANÁ HODNOTA

- 1 znížené nároky na akomodáciu zraku výrazne prispievajú k menšiemu namáhaniu očí a vyššej zrakovej pohode na pracovisku
- 2 bočné reflektory rozptylom zaisťujú viac difúzne osvetlenie, pričom vizuálne zosvetľujú tmavý strop
- 3 biele reflektory s vysokým podielom difúzneho odrazu minimalizujú svetelné straty a zvyšujú celkovú účinnosť
- 4 kvalitná OSRAM LED technológia - 173lm/W
- 5 uzavretý optický systém bez možnosti usádzania nečistôt, bezúdržbová prevádzka
- 6 navrhnuté a vyrábané na Slovensku

JAZZ

Komfortné a vyvážené osvetlenie.

TUNABLE
* WHITE *

LED

OPTICKÝ SYSTÉM

Mikropyramídový vzor na mieru vyrobeného difúzora smeruje svetlo do okolitého priestoru v širokom zväzku, ktorý príjemne osvetľuje pracoviská zároveň so stenami miestnosti. Počítačom optimalizovaná pyramídová štruktúra presne smeruje svetelný tok do požadovaného smeru a súčasne zabraňuje nežiadúcemu oslneniu. Difúzor vyniká vysokým svetelným priestupom. Bočné reflektory rozptylom zaisťujú viac difúzne osvetlenie, pričom vizuálne zosvetľujú tmavý strop.

JAZZ je vstavané svietidlo s priamo/nepriamou distribúciou svetelného toku, ktoré vyniká čistým dizajnom a poskytuje účinné, dobre vyvážené osvetlenie medzi miestom pracovnej úlohy a jeho okolím. Priama zložka svetla prechádza cez stredový mikroprizmatický difúzor, nepriama zložka je smerovaná smerom dole prostredníctvom sekundárnych bočných reflektorov, výsledkom čoho je komfortné a vyvážené svetelné riešenie.

VYSOKÁ ENERGETICKÁ ÚČINNOSŤ SYSTÉMU

Vysoká energetická účinnosť celého systému je dosiahnutá použitím LED technológie poslednej generácie, z čoho vyplýva vysoký merný výkon svietidla 95 lm/W. Výstupný svetelný tok 3260lm zabezpečuje osvetlenie zodpovedajúce tradičným žiarivkovým alternatívam, bez kompromisov v oblasti svetelnotechnických parametrov.

MODERNÉ ZDROJE LED OD RENOMOVANÉHO VÝROBCU

- na vyžiadanie index farebného podania viac ako 90 pre náročné aplikácie s požiadavkami na verné zobrazovanie farieb
- na vyžiadanie verzia Tunable White - možnosť voľby teploty chromatickosti vyžarovaného svetla v širokom rozmedzí 3000K - 6000K



VYROBENÉ NA SLOVENSKU

JAZZ

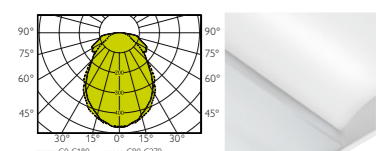
RT600



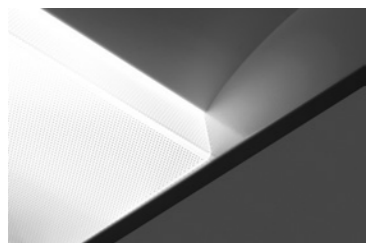
Svietidlo určené pre vstavenie do stropov s viditeľným profilom, veľkosť kazety 600x600 alebo 625x625. Korpus svietidla vyrobený z 0,6mm oceľového plechu, povrchovo upravený bielou práškovou farbou (RAL9003). Robustný hliníkový chladič pre optimálny teplotný manažment.

V strede umiestnený mikroprizmatický difúzor má počítačom optimalizovanú pyramídovú štruktúru, ktorá presne smeruje svetelný tok do požadovaného smeru.

Svetelný zdroj	LED
Chladenie	PASÍVNE
Trieda	I
Krytie	IP40
Hmotnosť	3,5 kg



JAZZ RT600 LED 3260lm



TYP INŠTALÁCIE

- RT600 (recessed) – vsadené svietidlo, strop s viditeľným T - profilom, modul 600x600
- iný typ inštalácie na vyžiadanie

OPTICKÝ SYSTÉM

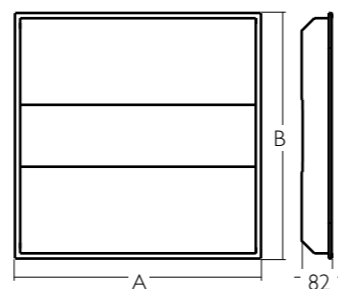
- DMP – na mieru vyrobený stredový mikroprizmatický profil s pyramídovou štruktúrou, PC

ELEKTRICKÁ VÝBAVA

- lineárne LED moduly upevnené na hliníkovom chladiči
- elektronický predradník pre LED
- svorkovnica max. 2,5mm² s držiakom proti vytrhnutiu prírodného kábla

VOLITELNÁ VÝBAVA / PRÍSLUŠENSTVO

- zapojenie s núdzovou jednotkou (1 alebo 3h)
- zapojenie so stmievateľným elektronickým predradníkom (DSI, DALI)
- rôzne farebné prevedenia
- rýchlokonektory (Wieland, Wago, Isodom)
- senzor prítomnosti/denného svetla integrovaný priamo vo svietidle
- nastaviteľná teplota chromatickosti (3000K-6000K)



Názov	Systémový príkon (W)	Ekvivalent	A (mm)	B (mm)	kg
JAZZ RT600 LED 3260lm*	29	4x14W T5	595	595	3,5

* čistý výstupný svetelný tok

ČÍSLO ARTIKLU NÁZOV ARTIKLU

JA00RT60LE03260 JAZZ RT600 LED 3260lm

ŠPECIFIKÁCIA

farba svetla	optika	cri	predradník	farba	príslušenstvo
3000K	DMP	80	ECG	RAL 9003	M 1h
4000K		90	DIM 1-10V		M3h
Tunable White (3000K - 6000K)			DSI		Wieland
			DALI		Isodom