

# NARVA BIO vital<sup>®</sup> ... ako slnečné svetlo



**NARVA** špecialisti na **SVETLO**

SAD, s.r.o., Brezno

Centrálny sklad: Cesta osloboditeľov 8, Brezno  
tel.: 048 671 36 23, fax: 048 671 36 55

Pobočka: Staviteľská 1, Bratislava  
tel.: 02 446 31 556 fax: 02 446 31 557

[www.narva.sk](http://www.narva.sk)



# NARVA BIO vital<sup>®</sup> ... ako slnečné svetlo

- excelentné farebné podanie a svetlo podobné dennému svetlu - 5.800 K
- v spektre s UV-A a UV-B podielom pre lepšie zdravie

## Čo je NARVA BIO Vital<sup>®</sup>?

NARVA BIO Vital<sup>®</sup> je umelé svetlo, ktoré svojim spektrálnym zložením prakticky zodpovedá prirodzenému dennému svetlu. V porovnaní so štandardnými žiarivkami, NARVA BIO Vital<sup>®</sup> žiarivky vyžarujú nielen viditeľnú oblasť spektra, ale aj ultrafialovú oblasť spektra, podobne ako slnečné svetlo.

## Čo NARVA BIO Vital<sup>®</sup> ponúka?

- vitalizujúci účinok ultrafialovej zložky svetla,
- vyrovnané spektrum podobné slnečnému spektru,
- výborné farebné podanie (Ra>90) a vynikajúca kresba kontrastov
- úsporu až 80% energie oproti žiarovkám

## POUŽITIE:

### Škôlky, školy, učebne, posluchárne

Prírodné slnečné svetlo so svojim UV podielom zohráva nenahraditeľnú úlohu pri vývoji detí a mládeže. UV podiel v tomto svetle má dôležitý vplyv na stavbu kostí, tvorbu vitamínu D a posilňuje imunitný systém. Kvalitné svetlo žiariviek BIO Vital<sup>®</sup> zvyšuje a predlžuje koncentráciu.

### Výrobné haly a úrady

Dnešné pracoviská sú väčšinou vybudované bez dostatočného prístupu denného svetla. Svetlo štandardných žiariviek nie je plnohodnotnou náhradou denného svetla. Nahradenie štandardných žiariviek žiarivkami BIO Vital<sup>®</sup> vo výrobných halách prináša zvýšenie produktivity práce a zníženie poruchovosti. V úradoch osvetlených žiarivkami BIO Vital<sup>®</sup> sú podstatne lepšie podmienky na koncentráciu a zníženie únavy z dôvodu lepšieho farebného podania písomných a obrazových materiálov.

## Technické parametre

Typ	Watty	Farba svetla	Svet. tok lm	Rozmery max.		Pätica
				ø mm	L- mm	
<b>LT-T8 NARVA BIO vital<sup>®</sup></b>						
LT 15 W/958	15	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	750	26	438	G 13
LT 18 W/958	18	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	1.150	26	590	G 13
LT 30 W/958	30	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	2.000	26	895	G 13
LT 36 W/958	36	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	2.800	26	1.200	G 13
LT 58 W/958	58	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	4.500	26	1.500	G 13
<b>LT-T5 NARVA BIO vital<sup>®</sup></b>						
LT 14 W T5-EQ/958	14	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	925	16	549	G 5
LT 21 W T5-EQ/958	21	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	1.450	16	849	G 5
LT 28 W T5-EQ/958	28	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	2.000	16	1.149	G 5
LT 35 W T5-EQ/958	35	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	2.500	16	1.449	G 5
LT 24 W T5-HQ/958	24	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	1.400	16	549	G 5
LT 39 W T5-HQ/958	39	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	2.450	16	849	G 5
LT 49 W T5-HQ/958	49	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	3.400	16	1.449	G 5
LT 54 W T5-HQ/958	54	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	3.500	16	1.149	G 5
LT 80 W T5-HQ/958	80	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	4.900	16	1.449	G 5
<b>KLD-L NARVA BIO vital<sup>®</sup></b>						
KLD-L 18 W/958	18	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	925	44	217	2 G 11
KLD-L 24 W/958	24	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	1.450	44	317	2 G 11
KLD-L 36 W/958	36	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	2.300	44	411	2 G 11
KLD-L 40 W/958	40	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	2.700	44	533	2 G 11
KLD-L 55 W/958	55	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	3.600	44	533	2 G 11
KLD-L 80 W/958	80	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	4.550	44	565	2 G 11
<b>HELIX NARVA BIO vital<sup>®</sup></b>						
HELIX 10 W/958	10	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	470	60	90	GX 24 q-1
HELIX 13 W/958	13	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	650	60	107	GX 24 q-1
HELIX 18 W/958	18	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	1.000	60	122	GX 24 q-2
<b>NT NARVA BIO vital<sup>®</sup></b>						
NT 9 W/958	9	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	400	60	118	E 27
NT 11 W/958	11	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	470	60	123	E 27
NT 15 W/958	15	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	650	60	132	E 27
NT 20 W/958	20	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	930	60	140	E 27
NT 23 W/958	23	958 NARVA BIO vital <sup>®</sup>	1.050	60	152	E 27

## Chovateľstvo a pestovateľstvo

Kvalitné svetlo žiariviek BIO Vital<sup>®</sup> pôsobí dobre nie len na ľudí, ale aj na rastliny a živočíchy. Optimálne svetlo má vynikajúci účinok na ich rast. Žiarivky BIO Vital<sup>®</sup> v intenzívnej výrobe mlieka, mäsa a hydiny zabezpečujú vyššiu a zdravšiu produkciu. Správne svetlo je jedným z najdôležitejších faktorov pre optimálny rast rastlín. Pre rastliny je zvlášť dôležitá modrá zložka spektra (modrá, fialová, ultrafialová). Svetlo žiariviek BIO Vital<sup>®</sup> s teplotou farby 5800K spĺňa túto potrebu ideálnym spôsobom.

