MODEL: LED lineárne svietidlo LOTA

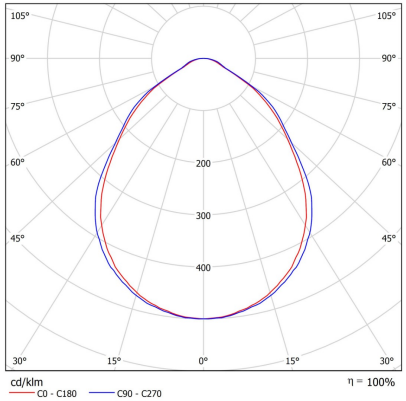
- úsporné lineárne LED svietidlo do interiérov, náhrada lineárnych žiariviek T5 a T8
- nízka miera oslnenia (UGR < 19), matný mikroprizmatický difúzor
- LOTA – profil 60 × 70 mm, prisadená alebo závesná montáž
- LOTA S – štíhly profil 39 × 75 mm, priama distribúcia svetla
- LOTA N – profil 60 × 80 mm, priama + nepriama distribúcia (60 % nadol, 40 % nahor)
- príkon 10 – 48 W, svetelný tok 1 050 – 6 400 lm
- teplota svetla 4 000 K (3 000 K, 5 000 K a tunable white na vyžiadanie), Ra > 80
- na objednávku: stmievanie DALI, funkcia koridor, modul núdzového osvetlenia (3 h), senzory MW / PIR



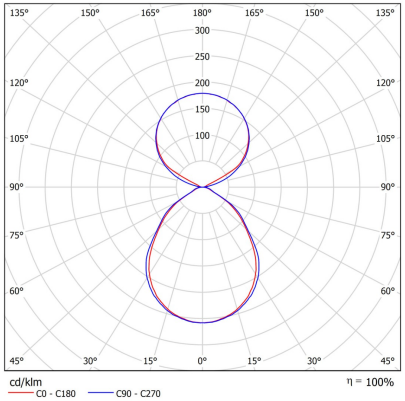


Krivky vyžarovania

LOTA – priame vyžarovanie



LOTA N – priame + nepriame



FREYA Slovakia s. r. o.
Družstevná 345, 913 21 Trenčianska Turná
Tel.: +421 32 286 14 84
Mob.: +421 904 404 016
led@freyaled.com
www.freyaled.com

MODEL: LED lineárne svietidlo LOTA

FREYALED

Model	Rozmery	Príkon	Svetelný tok (NB)*	Hmotnosť
LOTA 90	855 × 60 × 70 mm	**10 / 14 / 20 / 30 W**	1 200 / 1 675 / 2 325 / 3 500 lm	1,8 kg
LOTA 120	1 135 × 60 × 70 mm	**13 / 18 / 26 / 38 W**	1 600 / 2 225 / 3 100 / 4 650 lm	2,3 kg
LOTA 150	1 415 × 60 × 70 mm	**17 / 23 / 32 / 48 W**	2 025 / 2 775 / 3 900 / 5 825 lm	2,6 kg
LOTA S 90	858 × 39 × 75 mm	**10 / 14 / 20 / 30 W**	1 050 / 1 450 / 2 025 / 3 050 lm	1,8 kg
LOTA S 120	1 138 × 39 × 75 mm	**13 / 18 / 26 / 38 W**	1 400 / 1 925 / 2 700 / 4 050 lm	2,3 kg
LOTA S 150	1 418 × 39 × 75 mm	**17 / 23 / 32 / 48 W**	1 775 / 2 425 / 3 400 / 5 075 lm	2,6 kg
LOTA N 120	1 135 × 60 × 80 mm	**19 / 27 / 38 W**	2 650 / 3 650 / 5 100 lm**	2,7 kg
LOTA N 150	1 415 × 60 × 80 mm	**23 / 34 / 48 W**	3 325 / 4 600 / 6 400 lm**	3,2 kg

teleso svietidla	svetlošedý hliník (RAL 9006S)	**difúzor**	matný mikroprizmatický (MP na vyž.)
teplota svetla	4 000 K (3 000 K, 5 000 K, TW na vyž.)	**index podania farieb**	Ra > 80
vstupné napätie	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	**účinník**	> 0,95
trieda krytia / odolnosť	IP 40 / IK 05	**trieda ochrany**	I.
prevádzková teplota	−15 °C ~ +35 °C	**životnosť**	100 000 hodín / L80B10
spôsob montáže	zavesením na strop, prisadením	**záruka**	5 rokov

Parameter príkonu a svetelného toku sa môže líšiť o ±10 % v zmysle platných štandardov.
Svetelný tok je udávaný už aj so započítanými stratami na svietidle (neuvádzame svetelný tok samotných LED čipov).
* Svetelný tok pri teplote svetla 4 000 K (NB) s matným mikroprizmatickým difúzorom.
** LOTA N – 60 % svetelného toku smeruje nadol a 40 % nahor.
Svietidlá sú dostupné aj v ďalších dĺžkach (60 – 300 cm).

VYROBENÉ V EÚ

100 000 hodín

5 rokov záruka

IP 40

IK 05

FREYA Slovakia s. r. o.
Družstevná 345, 913 21 Trenčianska Turná

Tel.: +421 32 286 14 84
Mob.: +421 904 404 016

led@freyaled.com
www.freyaled.com