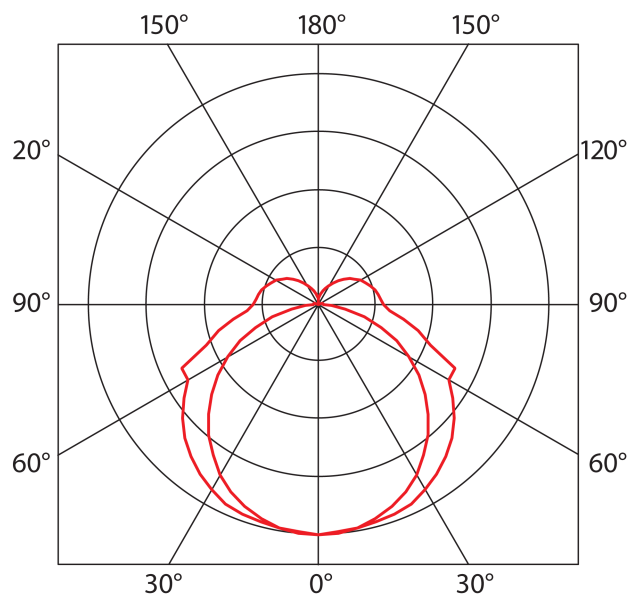


MODEL: LED lineárne svietidlo LIVIA

FREYALED

- lineárne LED svietidlo do interiérov, náhrada lineárnych žiaroviek T5 a T8
- kancelárie, vstupné haly, zasadacie miestnosti, nemocnice, sociálne zariadenia
- príjemné celistvé osvetlenie priestoru, hodnoverné zobrazenie farieb
- teleso a difúzor z polykarbonátu, odolnosť voči nárazom IK 10
- jeden alebo dva LED moduly, príkon 20 – 53 W, svetelný tok 2 725 – 7 375 lm
- účinnosť až 139 lm/W
- montáž prisadením na strop alebo stenu
- na objednávku: stmievanie DALI, funkcia koridor, mikrovlnný senzor, modul núdzového osvetlenia (1 h, 3 h), ochranná mriežka

Krivka vyžarovania (120° × 145°)



MODEL: LED lineárne svietidlo LIVIA

FREYALED

Model	Rozmery	Moduly	Príkon	Svetelný tok (NB)*	Hmotnosť
LIVIA 20 W	1 165 × 115 × 85 mm	1	20 W	2 725 lm	1,9 kg
LIVIA 27 W			27 W	3 800 lm	1,9 kg
LIVIA 38 W	1 165 × 165 × 85 mm	2	38 W	5 350 lm	2,5 kg
LIVIA 53 W			53 W	7 375 lm	2,5 kg

teleso svietidla	polykarbonát	difúzor	polykarbonát
reflektor	biely oceľový plech	tesnenie / klipy	polyuretán / polyamid + 10 % sklené vlákno
teplota svetla	4 000 K (3 000 / 6 500 K na vyž.)	index podania farieb	Ra > 80 (Ra > 90 na vyž.)
uhol vyžarovania	120 × 145°	prevádzková teplota	-25 °C ~ +35 °C
trieda krytia / odolnosť	IP 54 / IK 10	trieda ochrany	I.
životnosť	100 000 hodín / L80B10	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 modulom núdzového osvetlenia prevádzková teplota 0 °C ~ +35 °C.

