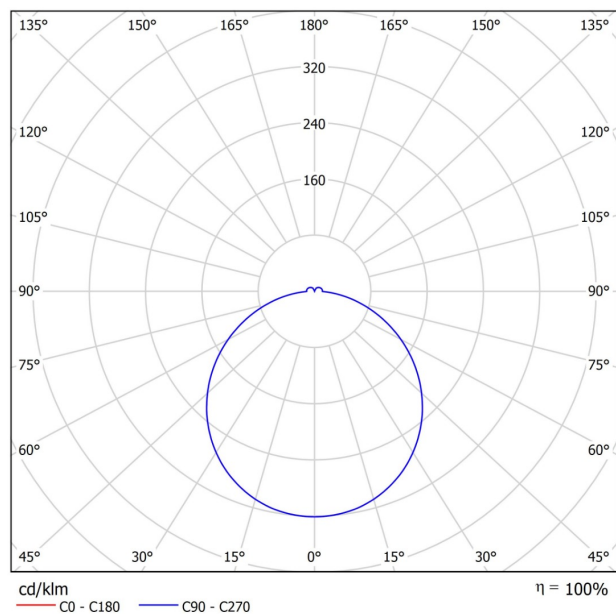


MODEL: LED akustické svietidlo SANTOS A

FREYLED

- závesné akustické svietidlo s tkaninovým telom – kancelárie, zasadacie miestnosti, recepcie, školy
- päť priemerov (300 – 1 000 mm) a tri výšky tela (150, 250 a 400 mm)
- vyššie telo = väčšia plocha pohltivého materiálu
- opálový difúzor z PMMA, priame vyžarovanie
- príkon 18 – 130 W, svetelný tok 1 200 – 13 325 lm, účinnosť až 103 lm/W
- na objednávku stmievanie DALI, bezdrôtové ovládanie (Bluetooth) a pohybový senzor MW
- farba tkaniny podľa vzorkovníka

Krivka vyžarovania



MODEL: LED akustické svietidlo SANTOS A

FREYALED

Model	Rozmery	Príkon	Tok - výška 150 mm*	Tok - výška 250 mm*	Tok - výška 400 mm*	Hmotnosť
SANTOS A 30	Ø 300 mm	18 W	1 700 lm	1 450 lm	1 200 lm	1,8 – 2,3 kg
SANTOS A 45	Ø 450 mm	26 W	2 500 lm	2 150 lm	1 775 lm	2,4 – 2,9 kg
SANTOS A 60	Ø 600 mm	47 W	4 625 lm	4 000 lm	3 275 lm	2,7 – 3,2 kg
SANTOS A 80	Ø 800 mm	81 W	8 350 lm	7 200 lm	5 900 lm	5,0 kg
SANTOS A 100	Ø 1 000 mm	130 W	13 325 lm	11 475 lm	9 425 lm	7,2 – 7,7 kg

telo svietidla	oceľ, biela RAL 9003S	akustický panel	tkanina podľa vzorkovníka
teplota svetla	4 000 K (3 000 K na vyžiadanie)	index podania farieb	Ra > 80 (SDCM 3)
trieda krytia / odolnosť	IP 40 / IK 02	trieda ochrany	I.
prevádzková teplota	0 °C ~ +35 °C	vstupné napätie	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
montáž	zavesením (kábel 1,5 m)	difúzor	opálový PMMA
životnosť	50 000 hodín / L80B10	záruka	5 rokov

Parameter príkonu a svetelného toku sa môže líšiť o $\pm 10\%$ 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). Výška tela ovplyvňuje svetelný tok aj akustický účinok.

