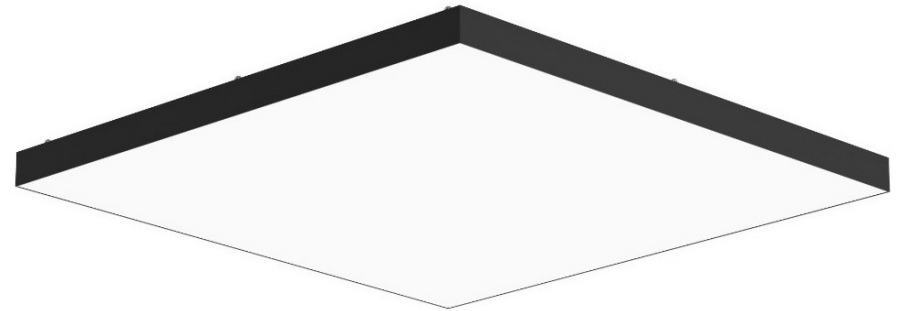
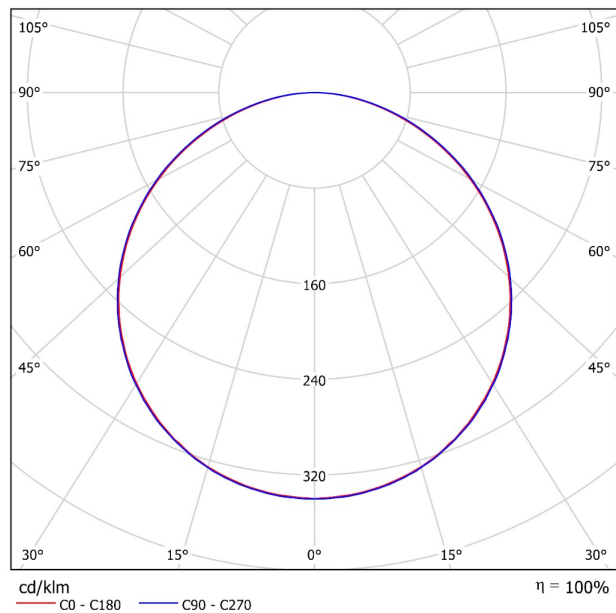


MODEL: LED panel PERLA

FREYALED

- veľkoformátový panel do obchodov, showroomov, kancelárií, hotelov a múzeí
- tri veľkosti - 1 200 × 1 200, 2 400 × 1 200 a 3 000 × 1 200 mm
- mäkký fóliový difúzor - rovnomerné svetlo bez svetelných bodov, UGR < 19
- vysoké podanie farieb Ra > 90, teplota svetla 4 000 K
- príkon 60 - 180 W, svetelný tok 4 800 - 14 400 lm
- čierny hliníkový rám (RAL 9005), trieda krytia IP 40
- na objednávku stmievanie DALI s prepínaním 3 000 / 4 000 K (PERLA 60 a 120)

Krivka vyžarovania (120°)



MODEL: LED panel PERLA

FREYALED

Model	Rozmery	Príkon	Svetelný tok (NB)*	Hmotnosť
PERLA 60	1 200 × 1 200 × 110 mm	60 W	4 800 lm	11,0 kg
PERLA 120	2 400 × 1 200 × 110 mm	120 W	9 600 lm	21,0 kg
PERLA 180	3 000 × 1 200 × 110 mm	180 W	14 400 lm	27,0 kg

rám svietidla	čierny hliník (RAL 9005)	difúzor	mäkká biela fólia
teplota svetla	4 000 K (DALI: 3 000 / 4 000 K)	index podania farieb	Ra > 90
trieda krytia / odolnosť	IP 40 / IK 02	oslnenie	UGR < 19
prevádzková teplota	-10 °C ~ +40 °C	vstupné napätie	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
účinník	0,9	trieda ochrany	I.
montáž	zavesením, prisadením (sada na obj.)	stmievanie	DALI na objednávku
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).

* NB = neutrálna biela (4 000 K). Verzia DALI má výšku 120 mm.

