



FINA TEHNO **LED**



SHUTTLE



design by **BNM**





Seriya svetilji SHUTTLE 1-40W plod je višegodišnjeg rada stručnjaka firme Fina Tehno Led iz Srbije. U izradi dizajna ove serije svetiljki pomogla nam je dugogodišnja saradnja sa poznatim arhitektama iz Srbije i inostranstva na prestižnim objektima.

Ova serija nadgradnih svetiljki ima višestruku primenenu u velikom broju prostora, koji se razlikuju kako po nameni tako i po funkciji.

Svetiljke se mogu montirati na strujne šine, na plafon ili zid.



Svetiljke su grupisane po snazi ugrađene diode:

Shuttle 95 40W

Shuttle 75 35W

Shuttle 75 26W

Shuttle 69 18W

Shuttle 50 13W

Shuttle 45 7-10W

Shuttle 35 5W

Shuttle 20 1-3W

Oblik svetiljki je jednostavan i nenametljiv. Ideja dizajnera bila je da se posebno obrati pažnja na kvalitet svetla i komponenti koje su ugrađene u ovu seriju svetiljki. U tu svrhu, korišćene su diode poznatih brendova za proizvodnju LED dioda, SHARP (Japan) i CREE (USA). Drajveri koji se ugrađeni u ovu seriju svetiljki su od poznatog proizvođača TRIDONIK.

Posebna pažnja je posvećena optici tako da imamo super spot, spot i flood optiku.



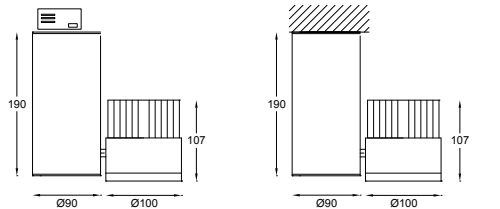


SHUTTLE-L 95 35W



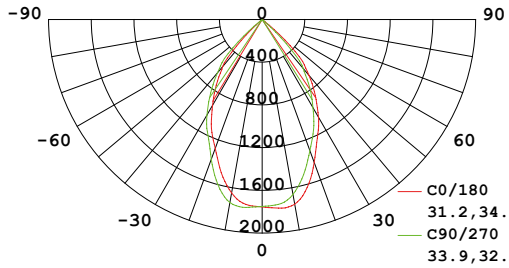
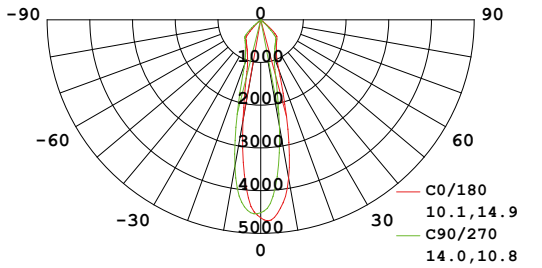
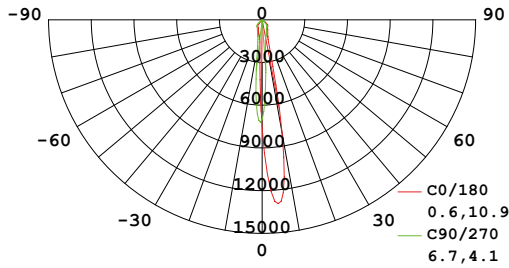
SHUTTLE-L 95 35W MT (meso) / BR (hleb i peciva) / FR (voće i povrće)

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
- 4. Dve verzije: SHUTTLE-L za šinsku montažu i SHUTTLE-L/F za fiksnu montažu.



IP40

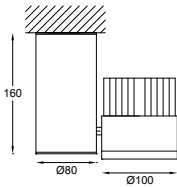
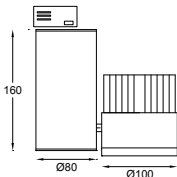
LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
SHARP COB	35W	MT / 2130K	2310 lm	88	15D - 15°	bela
	35W	BR / 2390K	2765 lm	93	25D - 25°	crna
	35W	FR / 3040K	3290 lm	88	60D - 60°	siva
						metalik





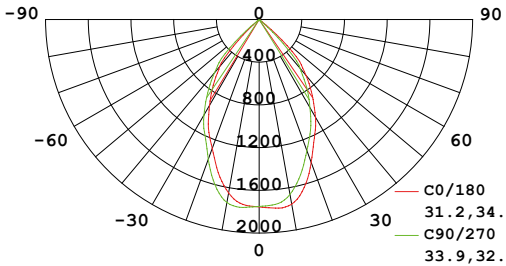
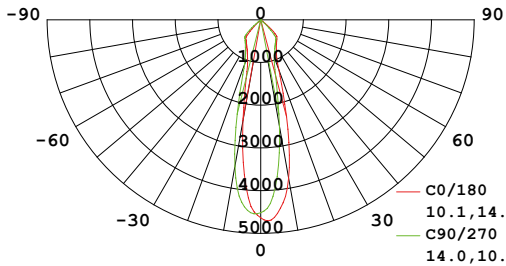
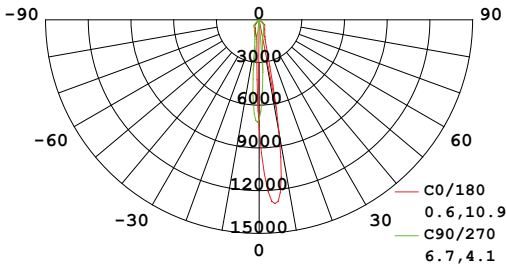
SHUTTLE 95 40W

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomocu vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.



IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
Sharp COB	40 W	3000 K	3800 lm	82	15D - 15°	A01 - bela
		4000 K	4060 lm	82	25D - 25°	A02 - crna
					60D - 60°	A03 - siva
						A04 - metalik aluminijum



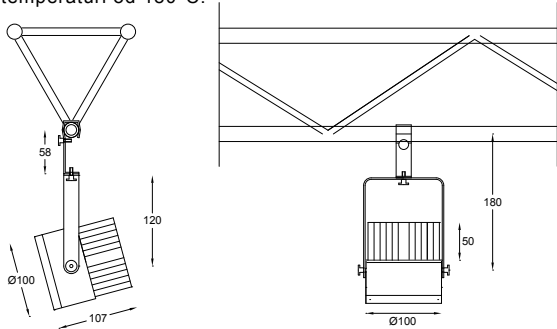


Hotel "Jump Inn", Beograd



SHUTTLE-VD 95 40W

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomocu vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
- 4. Reflektor bez drajvera, za trougaonu konstrukciju.

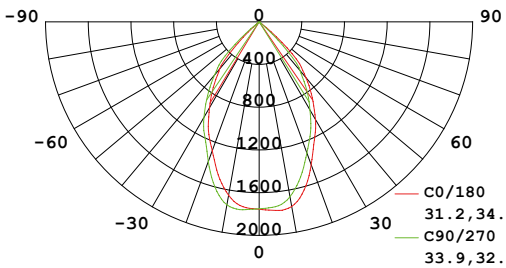
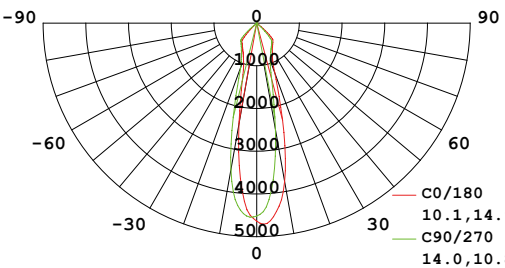
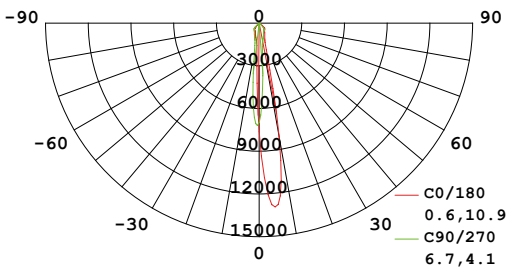


IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
Sharp COB	40 W	3000 K	3800 lm	82	15D - 15°	A01 - bela
		4000 K	4060 lm	82	25D - 25°	A02 - crna
					60D - 60°	A03 - siva
						A04 - metalik aluminijum



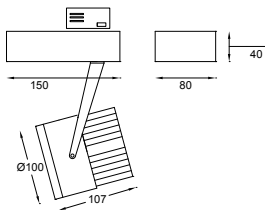
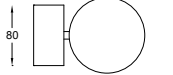
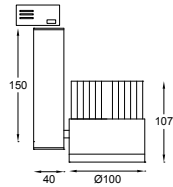
“Prodavnica ‘List’, Beograd





SHUTTLE-K 95 40W

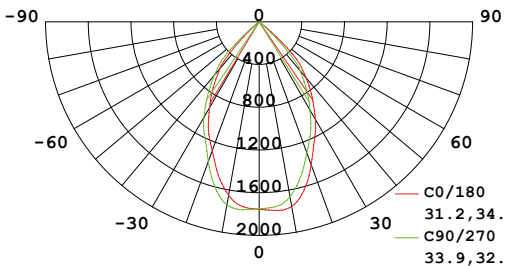
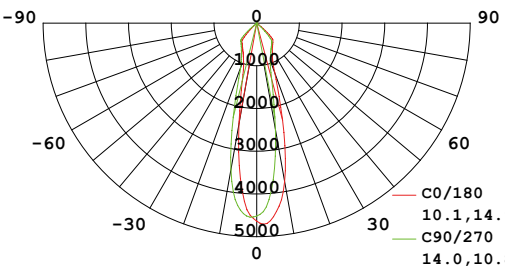
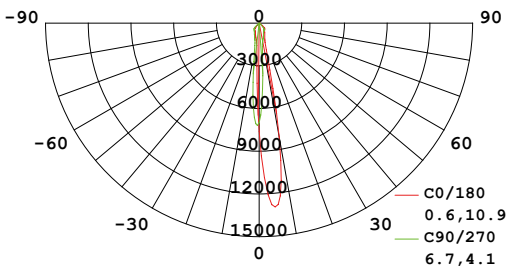
- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomocu vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.



IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
Sharp COB	40 W	3000 K	3800 lm	82	15D - 15°	A01 - bela
		4000 K	4060 lm	82	25D - 25°	A02 - crna
					60D - 60°	A03 - siva
						A04 - metalik aluminijum

Prodavnica "Mona", Leskovac

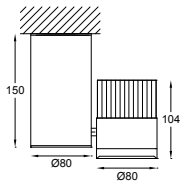
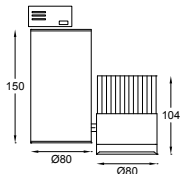






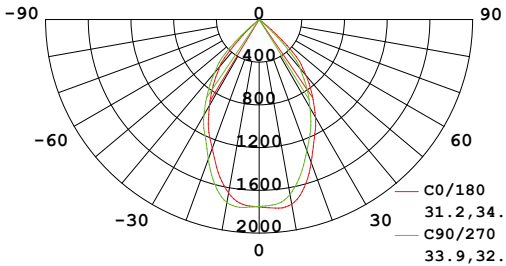
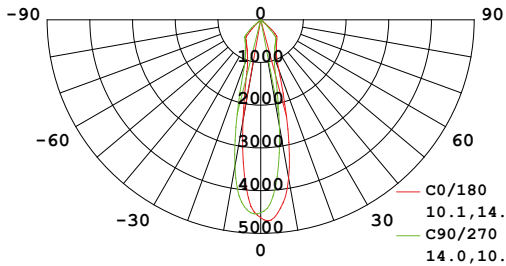
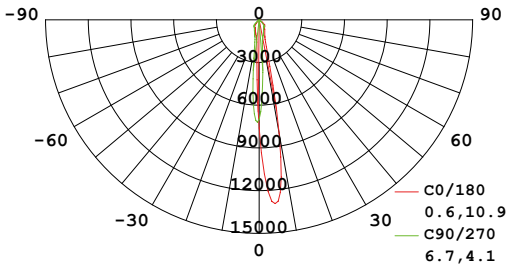
SHUTTLE 75 35W

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
- 4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
Sharp COB	35 W	3000 K	3800 lm	80	15D - 15°	A01 - bela
		4000 K	4060 lm	80	25D - 25°	A02 - crna
		3000 K	3250 lm	90	60D - 60°	A03 - siva
		4000 K	3350 lm	90		A04 - metalik aluminijum

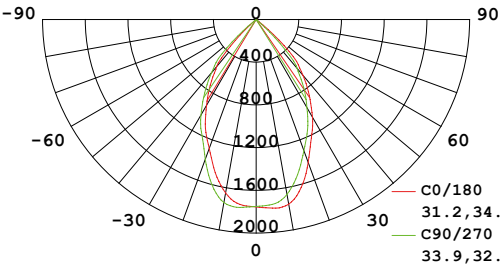
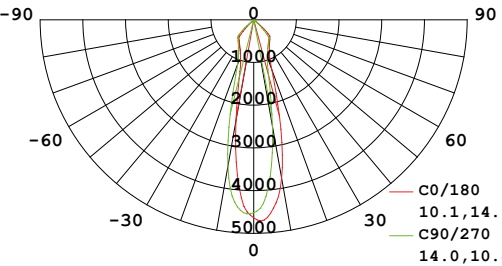
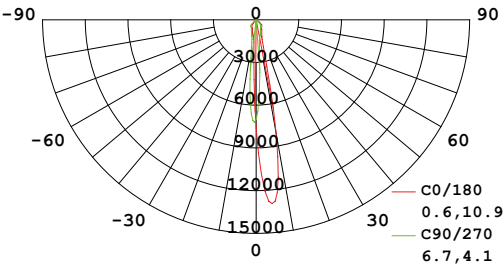






-

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
Sharp	26 W	3000 K	2950 lm	80	15D - 15°	A01 - bela
		4000 K	3100 lm	80	25D - 25°	A02 - crna
		3000 K	2415 lm	90	40D - 40°	A03 - siva
		4000 K	2525 lm	90	60D - 60°	A04 - metalik aluminijum

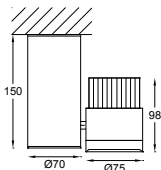
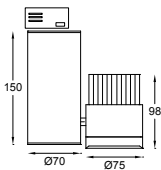






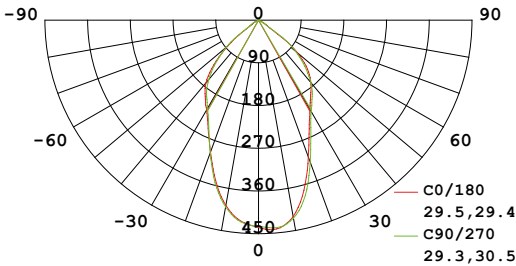
SHUTTLE 69 18W

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
- 4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
Sharp	18 W	3000 K	1395 lm	80	15D - 15°	A01 - bela
		4000 K	1495 lm	80	24D - 24°	A02 - crna
					36D - 36°	A03 - siva
						A04 - metalik aluminijum





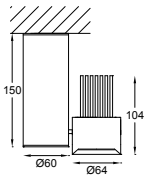
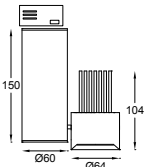


SHUTTLE 50



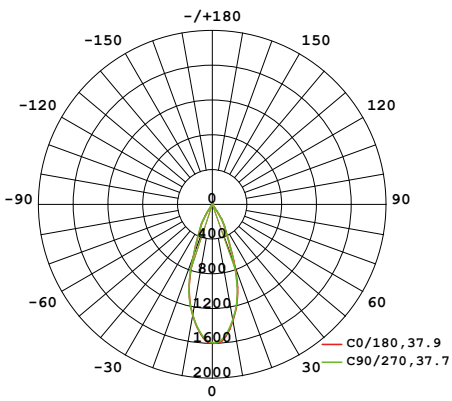
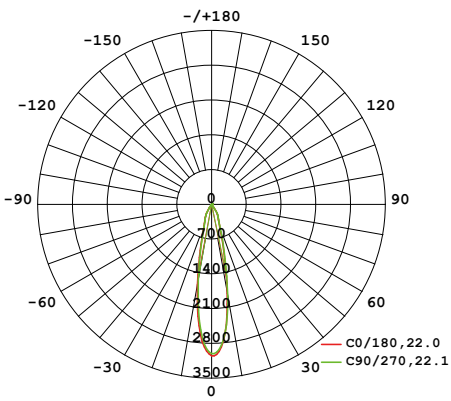
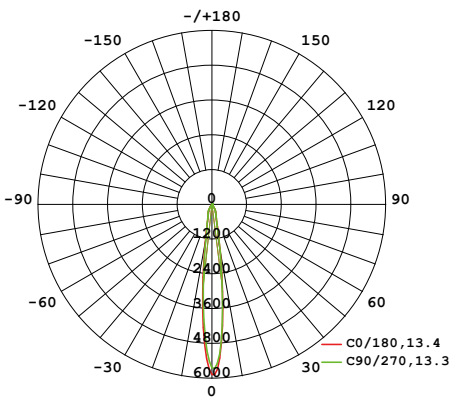
SHUTTLE 50 13W

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
- 4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
Sharp	13 W	3000 K	1150 lm	80	15D - 15°	A01 - bela
		4000 K	1230 lm	80	24D - 24°	A02 - crna
		3000 K	930 lm	90	36D - 36°	A03 - siva
		4000 K	965 lm	90		A04 - metalik aluminijum



Crnogorska galerija umjetnosti „Miodrag Đurić“, Cetinje, Crna Gora





SHUTTLE 20, SHUTTLE 35 & SHUTTLE 45



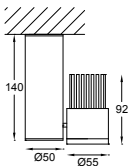
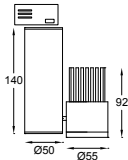
SHUTTLE 45 1x7-10W

SHUTTLE 45 2x7-10W



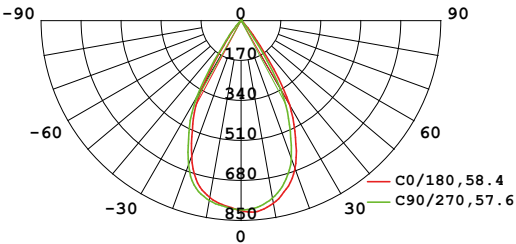
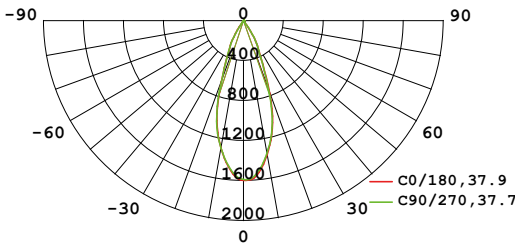
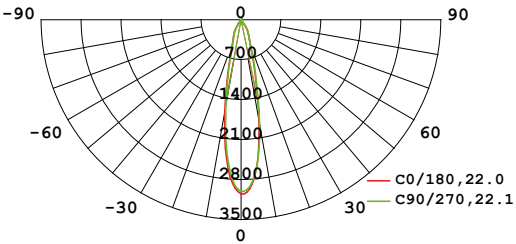
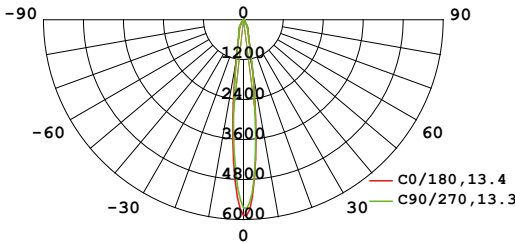
SHUTTLE 45 7-10W

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
- 4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

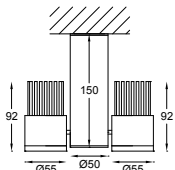
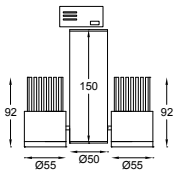
LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
SHARP COB	7W	3000K	730 lm	80	15D - 15°	bela
	7W	4000K	790 lm	80	24D - 24°	crna
	7W	3000K	610 lm	90	38D - 38°	siva
	7W	4000K	645 lm	90	60D - 60°	metalik
	10W	3000K	950 lm	80		
	10W	4000K	1040 lm	80		
	10W	3000K	800 lm	90		
	10W	4000K	835 lm	90		





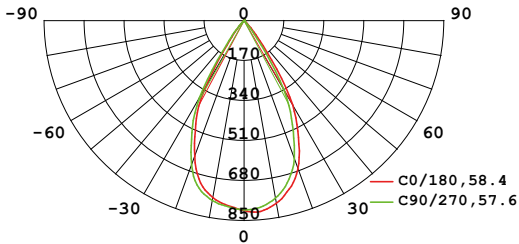
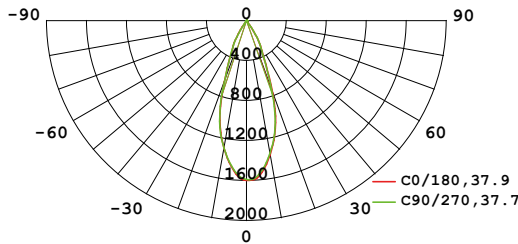
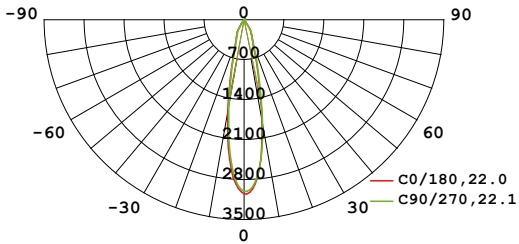
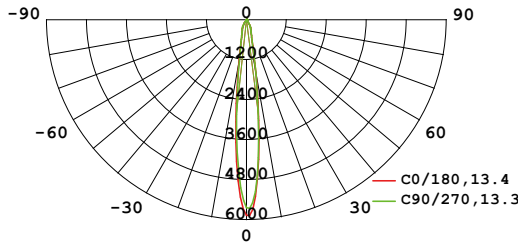
SHUTTLE 45 2x7-10W

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
- 4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
SHARP COB	2 x 7W	3000K	2 x 730 lm	80	15D - 15°	bela
	2 x 7W	4000K	2 x 790 lm	80	24D - 24°	crna
	2 x 7W	3000K	2 x 610 lm	90	38D - 38°	siva
	2 x 7W	4000K	2 x 645 lm	90	60D - 60°	metalik
	2 x 10W	3000K	2 x 950 lm	80		
	2 x 10W	4000K	2 x 1040 lm	80		
	2 x 10W	3000K	2 x 800 lm	90		
	2 x 10W	4000K	2 x 835 lm	90		





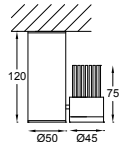
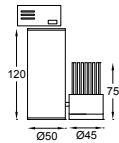
SHUTTLE 35 2x5W

SHUTTLE 35 1x5W



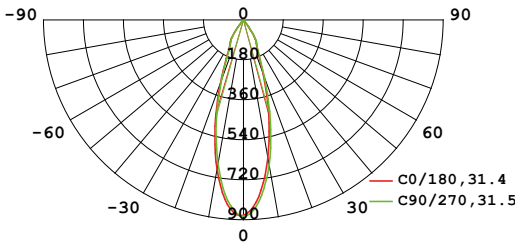
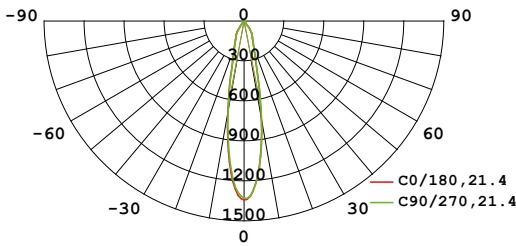
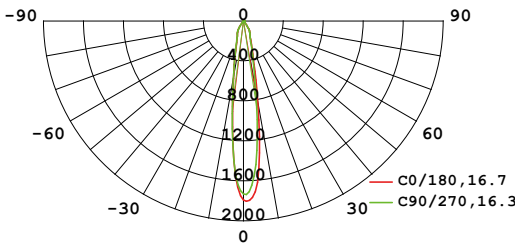
SHUTTLE 35 5W

- 1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
- 2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
- 3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
- 4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

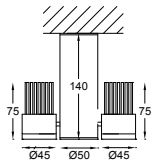
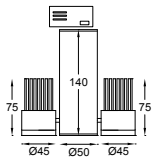
LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
SHARP COB	5W	3000K	420 lm	80	15D - 15°	bela
	5W	4000K	450 lm	80	24D - 24°	crna
	5W	3000K	325 lm	90	38D - 38°	siva
	5W	4000K	345 lm	90		metalik





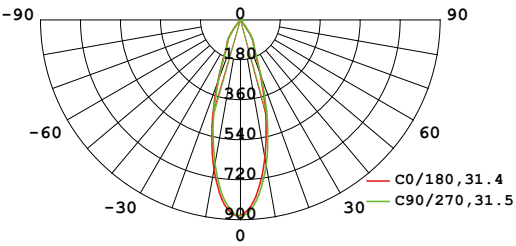
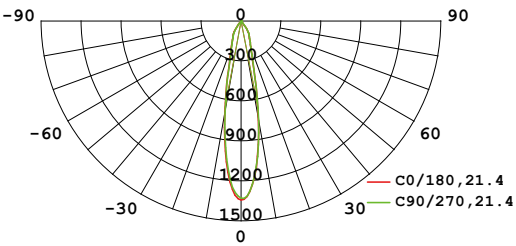
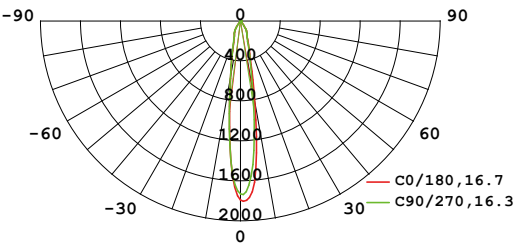
SHUTTLE 35 2x5W

1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
SHARP COB	2 x 5W	3000K	2 x 420 lm	80	15D - 15°	bela
	2 x 5W	4000K	2 x 450 lm	80	24D - 24°	crna
	2 x 5W	3000K	2 x 325 lm	90	38D - 38°	siva
	2 x 5W	4000K	2 x 345 lm	90		metalik





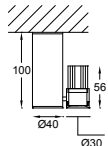
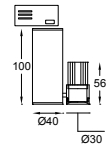
SHUTTLE 20 1x1-3W

SHUTTLE 20 2x1-3W



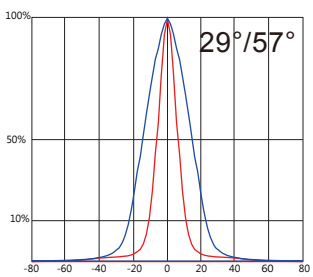
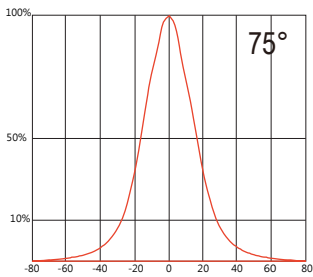
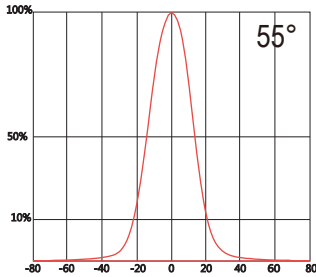
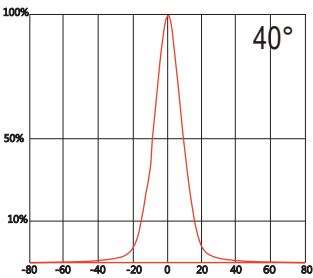
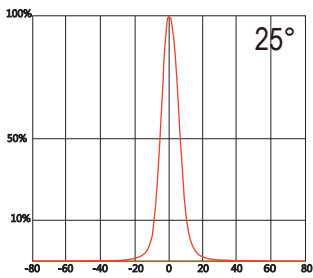
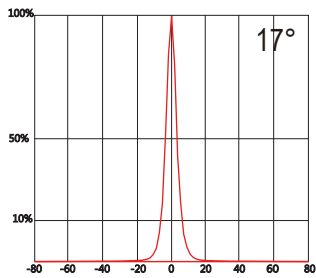
SHUTTLE 20 1-3W

1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

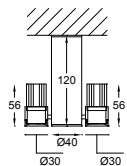
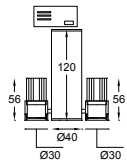
LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
CREE XP-E2	3W	3000K	303 lm	85	17D - 17°	bela
	3W	4000K	261 lm	85	25D - 25°	crna
					40D - 40°	siva
					60D - 60°	metalik
					80D - 80°	
					EL - eliptic	





SHUTTLE 20 2x1-3W

1. Kućište od visokokvalitetnog aluminijuma zaštićeno epoksidnom bojom u prahu na temperaturi od 180°C.
2. Reflektor sa visokom refleksijom pomoću vakumski nanesenog aluminijuma.
3. Horizontalno okretanje 355°, vertikalno okretanje 180°.
4. Dve verzije: SHUTTLE za šinsku montažu i SHUTTLE/F za fiksnu montažu.



IP40

LED:	Snaga:	Temperatura boje:	Svetlosni flux:	CRI:	Ugao isijavanja:	Boja:
CREE XP-E2	2 x 3W	3000K	2 x 303 lm	85	17D - 17°	bela
	2 x 3W	4000K	2 x 261 lm	85	25D - 25°	crna
					40D - 40°	siva
					60D - 60°	metalik
					80D - 80°	
					EL - eliptic	

