

Profesionalna LED rasvjeta

efikasnost
kvaliteta
dugotrajnost

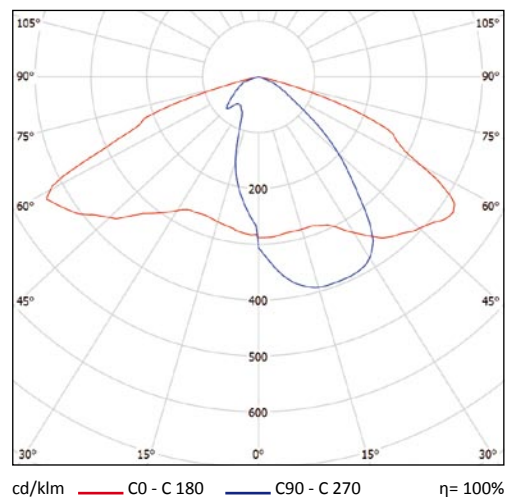


E⁺ DOVE

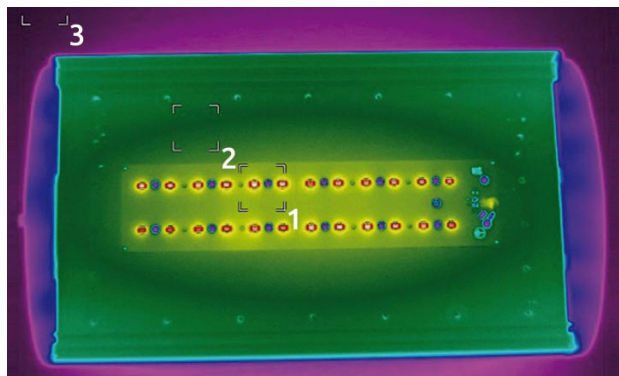
je linija niskoenergetske, LED ulične rasvjete, prikladna za osvjetljavanje prometnica klasa ME1, ME2, ME3, ME4, ME5 i ME6, tunela, raskršća i svih drugih vanjskih prostora, koja uspješno zamjenjuje konvencionalnu uličnu rasvjetu uz uštedu električne energije od 50% do 75%.

A⁺

- + Smanjuje potrošnju energije uz bolju rasvjetljenost
- + Razred energetske učinkovitosti A⁺
- + Životni vijek E⁺ DOVE je najmanje 50.000 sati
- + Temperatura svjetla u rasponu od 3000 K do 4500 K
- + Nisko svjetlosno zagađenje prema IES standardu TM-15-11 (ULOR=0%)
- + Stupanj zaštite od čestica prašine i kapljica vode - IP66
- + Stupanj mehaničke zaštite - IK10
- + Neosjetljiva na promjene mrežnog napona
- + Trenutno paljenje bez početnog zagrijavanja
- + Ekološki prihvatljiva, ne sadrži štetne sastojke, reciklira se
- + Ne zrači UV zrake
- + Ne šteti kukcima i drugim živim bićima koja su aktivna noću
- + JAMSTVO 5 godina ili 22.000 radnih sati (pri temperaturi okoline od 25°C)



	E ⁺ DOVE 3500	E ⁺ DOVE 7100	E ⁺ DOVE 10500	E ⁺ DOVE 14000
NAPAJANJE				
Napon napajanja (V)	230, 50-60 Hz			
Ukupna snaga (W)	40	80	120	160
Snaga LED-a (W)	36	72	108	144
Faktor snage	> 0,95 kod 230 VAC			
SVJETLOSNE ODLIKE				
LED	CREE			
Tipična primjena (CCT)	4300 K			
Indeks vjernosti boja (CRI)	od >70 do >80			
Svjetlosni tok (lm) pri 4.300 K	3.500	7.100	10.500	14.000
Efikasnost svjetiljke (lm/W)	87	89	88	87
Kut zračenja	asimetričan, po izboru			
Temperaturno područje rada	-40°C do +50°C			
MEHANIČKE ODLIKE				
IP	IP66 prema EN 60592:2000+A1:2008, EN 60598-1-2009 točka 9., EN 60598-2-3:2008 točka 3.12			
IK	IK10 prema EN 62262:2008			
Zaštitni poklopac	Polikarbonat 2 mm			
Dimenzije DŠV (mm)	353x220x100	413x220x100	548x220x100	548x220x100
Kućište	Ekstrudirani aluminij			
Masa (kg)	4,80	5,80	6,70	6,70

**CERTIFIKATI**

EMC	EMC 80120037; EN 55015:2008+A2:2009; EN 61547:2009; EN 61000-3 2:2008+A1:2010 +A2:2010; EN 61000-3-3:2009
LVD	LVD 80120035; EN 60598-1:2009; EN 60598-2-1:2008

Area 1 69,1°C
Area 2 48,4°C
Area 3 23,7°C

Povoljno financiranje putem
leasinga ili kredita!

5

GODINA
GARANCIJE

Proizvedeno u EU