

Profesionalna LED rasvjeta

efikasnost
kvaliteta
dugotrajnost

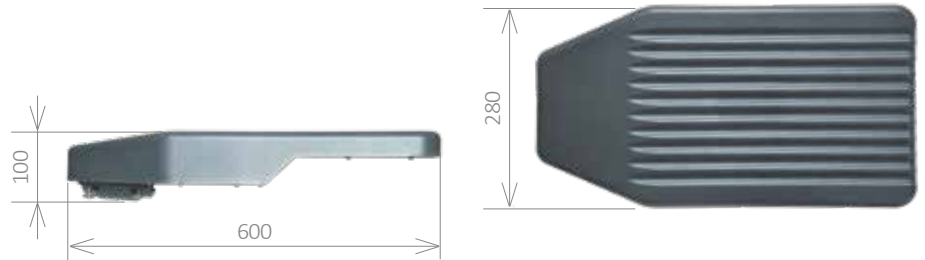


E+ DOVE B

je linija niskoenergetske, LED vanjske i unutarnje rasvjete, prikladna za osvjetljavanje prometnica, raskršća, šetnica, parkirališta i svih drugih vanjskih prostora, koja zamjenjuje konvencionalnu uličnu rasvjetu uz uštedu električne energije od 50% do 75%.

A++

- + Smanjuje potrošnju električne energije uz bolju rasvijetljenost
- + Neosjetljiva na promjene mrežnog napona
- + Stupanj zaštite od čestica prašine i kapljica vode - IP66
- + Razred energetske učinkovitosti A++
- + Ekološki prihvatljiva, ne sadrži štetne sastojke, reciklira se
- + Integrirana temperaturna zaštita
- + Samopodešavajuća ponoćna regulacija
- + Kompenzacija svjetlosnog toka
- + Prenaponska zaštita 10kV
- + JAMSTVO: 5 godina
- + Stupanj zaštite od vanjskih mehaničkih udara - IK10
- + Nisko svjetlosno zagađenje prema IES standardu TM-15-11 (ULOR=0%)
- + Temperatura svjetla: 4000K (tipična primjena) ili 3000K
- + Trenutno paljenje bez početnog zagrijavanja
- + Ne zrači UV zrake
- + Ne šteti kukcima i drugim živim bićima koja su aktivna noću
- + LOR>70% (izuzev posebne namjene)



SVJETLOSNE ODLIKE (pri 4000K)

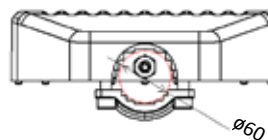
Naziv artikla	Napon napajanja (V)	Ukupna snaga (W)	(CRI)	Svjetlosni tok (lm)	Efikasnost (lm/W)	Dijagram zračenja	Temperaturno područje rada	ID artikla (s ugrađenom T3 lećom)
E+ DOVE B 8500	230, 50 Hz	71	od >70	8800	124	T3 (T1, T2)	od -40°C do +40°C	3108540432200614
E+ DOVE B 10000	230, 50 Hz	86	od >70	10100	117	T3 (T1, T2)	od -40°C do +40°C	3110040432200614
E+ DOVE B 12000	230, 50 Hz	107	od >70	12000	112	T3 (T1, T2)	od -40°C do +40°C	3112040432200614
E+ DOVE B 14000	230, 50 Hz	120	od >70	13600	113	T3 (T1, T2)	od -40°C do +40°C	3114040432200614
E+ DOVE B 17000	230, 50 Hz	153	od >70	17300	113	T3 (T1, T2)	od -40°C do +40°C	3117040432200614

MEHANIČKE ODLIKE

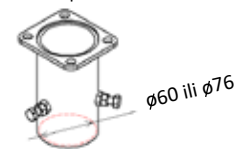
Kućiče:	tlačno lijevani aluminij
Hlađenje:	pasivno hlađenje
Zaštita optičkog sistema:	poklopac od ravno kaljenog stakla
Dimenzije DŠV (mm)	600x280x100
Prihvat nosača (Φ)	60 (opcija: 76)
Masa (kg)	< 9

VRSTE PRIHVATA

Standardni prihvat:



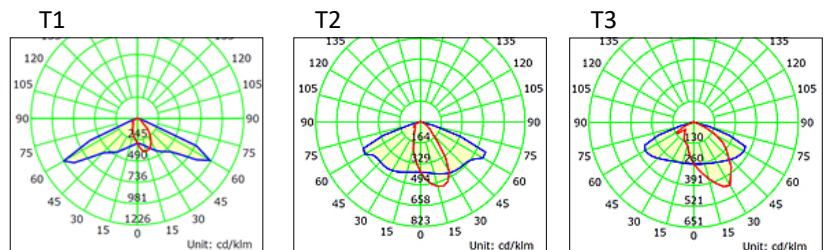
Opcija: nasadni prihvat



CERTIFIKATI

EMC	EN 55015:2013, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013
LVD	IEC 60598-1:2014, IEC 60598-2-3:2002+A1:2011, EN 60598-1:2015
Schutzgrad	IP66 - EN 60598-2-3:2003+A1:2011 IK10 - IEC/TR 62696

DIJAGRAMI ZRAČENJA



Svjetiljke testirane prema IEC/TR 62778:2014 (fotobiološka sigurnost- RG1)

- + Pogodna za ceste viših kategorija, kružne tokove, raskršća, trgove, parkirališta i slične prostore
- + Preporučena visina ugradnje je na stupove iznad 6 metara

