

Profesionalna LED rasvjeta

efikasnost
kvaliteta
dugotrajnost

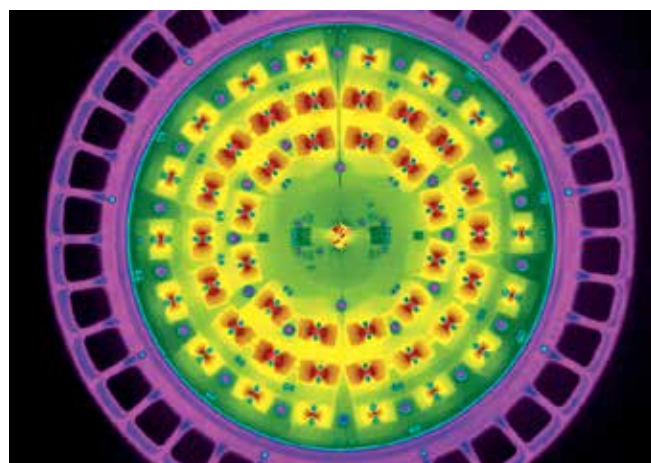
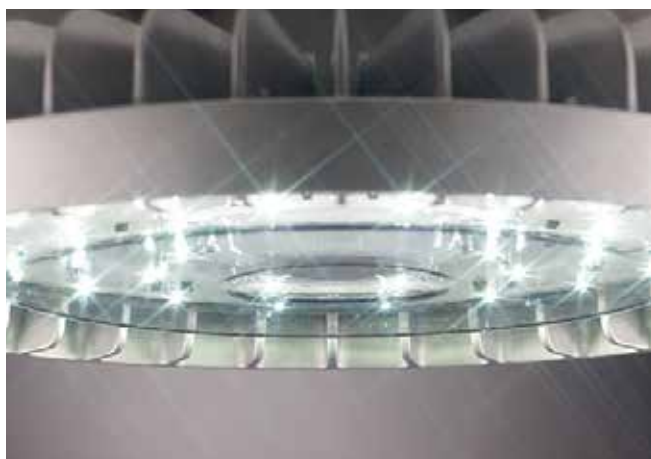


E⁺ HB380 11900, E⁺ HB380 13500

Industrijska E⁺ HB380 rasvjeta u LED tehnologiji omogućuje uštedu energije i do 85% u odnosu na konvencionalna živina i metal-halidna rasvjetna tijela. Pogodna je za proizvodne pogone, skladišta, trgovačke centre, nadstrešnice i druge slične prostore. Klasa energetske učinkovitosti svjetiljke je A⁺ sukladno Uredbi EU br. 874/2012.

A⁺

- ✦ JAMSTVO: 5 godina
- ✦ Namjenski ispravljač
- ✦ Optimalna visina ugradnje je od 5m do preko 30m, ovisno o vrsti svjetiljke i ugrađenim lećama
- ✦ Robusna konstrukcija otporna na vlagu, prašinu, udarce i vibracije
- ✦ Trenutno paljenje, bez početnog zagrijavanja
- ✦ Ne emitira UV zrake
- ✦ Izbor temperature boje svjetlosti od 2700K (topla) do 6500K (hladna)
- ✦ Aluminijsko kućište, izbor boje kućišta u bojama RAL standarda
- ✦ Regulacija svjetlosnog toka od 5% do 100%; ispod 5% svjetiljka ulazi u STAND BY režim rada u kojem je potrošnja <1W
- ✦ Upravljiva i pogodna za sustave inteligentne rasvjete
- ✦ Jednostavna montaža
- ✦ Bez potrebe za standardnim održavanjem
- ✦ Montaža na strop ili na zid



E ⁺ HB380	11900	13500
NAPAJANJE		
Napon napajanja (V)	AC 230V ±10%, 50Hz ±5%, DC 188-264V	
Ukupna snaga (W)	115	132
Struja uključivanja	Nema je za vrijeme >100µs	
Faktor snage	> 0,9 (od 80W do 160W)	
LED ISPRAVLJAČ		
Sigurnost	EN 61347-2-13:2009, Class 1	
EMC	CE sukladnost	
Emisija	EN 55015:2006 + A1:2007, EN 55022 Class B; EN 61000-3-2 Class C; EN 61547:1995+A1:2000; EN 62384:2006	
SVJETLOSNE ODLIKE		
LED	CREE	
CCT	6000K	6000K
CRI	>65	>65
Svjetlosni tok (lm)	11.900	13.700
Efikasnost svjetiljke (lm/W)	104	104
Kut zračenja (leće)	120° (60°; 40°)	
Regulacija na primarnoj strani	Isključena regulacijska faza smanjuje za 63% jačinu svjetlosti i za 70% utrošak energije	
Regulacija	0 - 10 VDC (5% - 100% intenziteta svjetlosti)	
Temperaturno područje rada	Od -30°C do +50°C	
Temperaturna zaštita	Integrirana termička zaštita	
MEHANIČKE ODLIKE		
IP	IP65 EN 60529:2000+A1:2008+A2:2014	
Kućište	Tlačno lijevani aluminij	
Priključni mrežni kabel	Finožični, 4- žilni	
Priključni kabel za regulaciju	Finožični, 2- žilni	
Težina (kg)	< 6	
Dimenzije (mm)	Ø=380 H=114	
Dimenzije pakiranja DŠV (mm)	400x400x120	
CERTIFIKATI		
EMC	EMC 14-239E; EN 55015:2013; EN 61547:2009; EN 62493:2010; 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	

Povoljno financiranje putem leasinga ili kredita!

5

GODINA
GARANCIJE