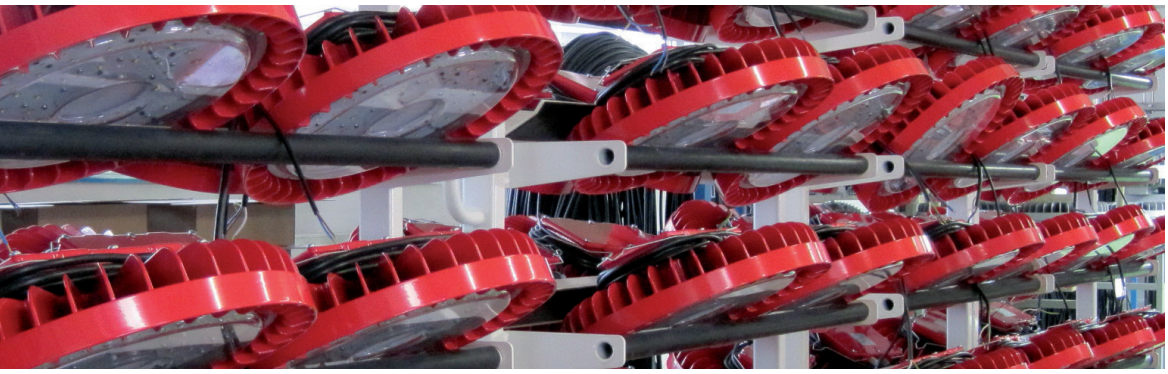
ENERGYPLUS

Profesionalna LED rasvjeta

efikasnost
kvaliteta
dugotrajnost



E+ HB380 Classic series

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. Razred energetske učinkovitosti svjetiljke je A++ sukladno Uredbi EU br. 874/2012.

A++

E+ HB380 Classic series

www.energyplus.hr

- JAMSTVO: 5 godina
- Robusna konstrukcija otporna na vlagu, prašinu, udarce i vibracije
- Aluminijsko kućište, izbor boje kućišta u bojama RAL standarda
- Jednostavna montaža
- Optimalna visina ugradnje je od 9m do preko 30m, ovisno o vrsti svjetiljke i ugrađenim lećama
- Montaža na strop ili na zid
- Bez potrebe za standardnim održavanjem
- Bez blještanja (osigurava satinirani poklopac)
- Temperatura boje svjetlosti : 4000K ili 5000K
- Ne emitira UV zrake
- Trenutno uključivanje, bez početnog zagrijavanja
- 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

E+ HB380	15600			21000		
NAPAJANJE						
Napon napajanja (V)	AC 230V ±10%, 50Hz					
Ukupna snaga (W)	142			157		
Struja uključivanja	Nema je za vrijeme >100µs					
Faktor snage (nominalno)	0,95					
SVJETLOSNE ODLIKE						
CCT	4000K		5000K	4000K		5000K
CRI	>70	>80	>75	>70	>80	>75
Svjetlosni tok (lm)	16000	15500	16000	20000	19000	20000
Efikasnost svjetiljke (lm/W)	115	110	115	130	120	130
Kut zračenja	34°, 53°, 65°, 106°/29°					
Regulacija na primarnoj strani	Isključena regulacijska faza smanjuje za 63% jačinu svjetlosti i za 70% utrošak energije					
Regulacija (V)	1-10 (opcija: DALI)					
Temperaturno područje rada	Od -25°C do +50°C, integrirana termička zaštita					
MEHANIČKE ODLIKE						
IP	EN 60598-2-5:2015 (IP 65)					
IK	IEC/TR 62696 (IK10)					
Kućište	Tlačno lijevani aluminij					
Priključni mrežni kabel	Finožični, 4- žilni					
Priključni kabel za regulaciju	Finožični, 2- žilni					
Masa (kg)	<6					
Dimenzije (mm)	Ø=380 H=114					
Dimenzije pakiranja DŠV (mm)	400x400x120					
CERTIFIKATI						
EMC	Broj: C251-0096/18 EN 55015:2013, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013					
LVD	Broj: T211-0456/18 IEC 60598-1 :2014, IEC 60598-2-5:2015, EN 60598-1 :2015, IEC/TR 62778:2014 (RG1)					
ENEC	EN 60598-1 :2015, EN 60598-2-5:2015					

RoHS

Povoljno financiranje putem leasinga ili kredita!

5 GODINA GARANCIJE

ENERGYPLUS

ENERGY PLUS d.o.o. Koprivnička 19, 42 230 Ludbreg, Hrvatska
T: +385(0)42 40 40 40, F: +385(0)42 40 40 45, E: info@energyplus.hr, www.energyplus.hr