

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.



- + 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	IP65 EN 60529:2000+A1:2008+A2:2014					
IK	IK10 HRN 62262:2008					
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: 80150053 EN 55015:2013, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013					
LVD	Broj: 80150046 EN 62031:2008, EN 60598-2-24:2013, EN 61347-2-13:2006, EN 62493:2010					

Povoljno financiranje putem leasinga ili kredita!

5

GODINA
GARANCIJE