

## Profesionalna LED rasvjeta

efikasnost  
kvaliteta  
dugotrajnost



## E<sup>+</sup> HB380 Classic series

Industrijska E<sup>+</sup> 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<sup>++</sup> sukladno Uredbi EU br. 874/2012.



- + Garancija: 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 od 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 <sup>+</sup> HB380	15600			21000					
<b>NAPAJANJE</b>									
Napon napajanja (V)	AC 230V ±10%, 50Hz								
Ukupna snaga (W)	142			157			182		
Struja uključivanja	Nema je za vrijeme >100µs								
Faktor snage (nominalno)	0,95								
<b>SVJETLOSNE ODLIKE</b>									
CCT	4000K		5000K	4000K		5000K	4000K		5000K
CRI	70	>80	70	70	>80	70	70	>80	70
Svjetlosni tok (lm)	17000	16000	17000	21000	20000	21000	24000	23000	24000
Efikasnost svjetiljke (lm/W)	120	115	120	135	130	135	130	125	130
Kut zračenja	34°, 53°, 65°, 111°/30°								
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								
<b>MEHANIČKE ODLIKE</b>									
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								
<b>CERTIFIKATI</b>									
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