

BEC LED DE PUTERE MARE PENTRU STALPI STRADALI

(standarde: EN 62560:2011, EN 62493:2015, EN 55015:2013, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013)

CARACTERISTICI TEHNICE

Putere reală:	≥85%
Tensiune nominală:	100V-240V
Frecvență:	50Hz/60Hz
Factor de putere:	0,9
Cip LED:	2835
Temperaturi de culoare:	3000K (alb cald), 4000K (alb neutru), 6500K (alb rece)
Unghi lumină:	330°
Raport eficiență flux luminos:	≥ 90Lm/W
Mentineră flux luminos:	1000 ore (<10% scăderi)
Indice redare culori:	RA > 80
Clasă eficiență energetică:	A+
Soclu:	E27
Durată viață:	20.000 ore
Tensiune de rezistență:	3000V
Materiale radiator:	aluminu, PBT
Forță de răsucire soclu:	E27≥3Nm
Cicluri pornire/oprire:	10.000
Temperatură de lucru:	-20 °C ... +40 °C
Garanție:	3 ani



INSTRUCȚIUNI MONTAJ

Întrerupeți tensiunea electrică înainte de montarea sau demontarea becului.

Nu utilizați becul pe circuit cu variator de tensiune.

Nu utilizați becul în medii cu condiții de praf și umiditate ridicate.

Atenție! În cazul în care becul s-a spart, aerisiți bine încăperea și strângeți cioburile cu o cârpă umedă. Nu este recomandat să folosiți aspiratorul sau mătura deoarece pot împrăști și mai mult în aer particule periculoase pentru sănătate.

Driver IC

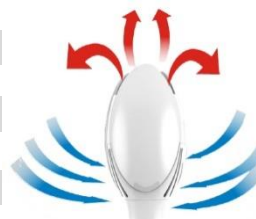
- stabilizează tensiunea de alimentare a LED-ului la o acuratețe de până la 99%, indiferent de fluctuațiile de tensiune din rețea.

Pornire instantanee

- flux maxim de lumina la pornire

Construcție ce permite disiparea eficientă a căldurii.

Ideal pentru stâlpi cu înălțimea între 2,8 și 4,5m.



Incompatibil în corpuri cu variator/dimmer.

Incompatibil cu întrerupătoare luminoase, întrucât la deschiderea întrerupătorului apare fenomenul de iluminare neîntreruptă (lampa rămâne aprinsă la o intensitate scăzută)



Cod Elvon	Putere	Flux luminos (Lm)	Temp. culoare	Echivalent CFL	Dimensiuni (mm)
24665	30W	2700 ± 10%	1800K	45W	96 × 230
24671	30W	2700 ± 10%	4000K	45W	96 × 230
24672	30W	2700 ± 10%	6500K	45W	96 × 230
24674	40W	3600 ± 10%	4000K	65W	108 × 264
24675	40W	3600 ± 10%	6500K	65W	108 × 264
24677	50W	4500 ± 10%	4000K	85W	108 × 264
24678	50W	4500 ± 10%	6500K	85W	108 × 264