

BEC LED DE PUTERE MARE SPECIALE PENTRU SHOWROOM

gama SPARTAN

(standarde: EN 62560:2012, EN 62471:2008, EN 62493:2010, EN 55015:2013, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013)

CARACTERISTICI TEHNICE

Putere:	20W – 40W
Tensiune nominală:	220V-240V
Frecvență:	50Hz/60Hz
Factor de putere:	0,5
Temperaturi de culoare:	3000K (alb cald), 4000K (alb neutru), 6500K (alb rece)
Unghi lumină:	240°
Raport eficiență flux luminos:	≥ 90Lm/W
Indice redare culori:	RA > 80
Clasă eficiență energetică:	A+
Soclu:	E27
Durată viață:	20.000 ore
Cicluri pornire/oprire:	10.000
Materiale:	AL + PBT
Temperatură de lucru:	-20 °C ... +50 °C
Grad protecție:	IP20
Garanție:	3 ani



INSTRUCȚIUNI MONTAJ

Întrerupeți tensiunea electrică înainte de montarea sau demontarea becului.
Nu răsuciți becul de partea de sticlă.
Nu utilizați becul pe circuit cu variator de tensiune.
Nu utilizați becul în medii cu condiții de praf și umiditate ridicate.

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

- fluxul maxim de lumina la pornire

STC (Smart temperature controller)

- becurile folosesc tehnologie STC care protejează lampa la supraîncălzire, păstrând în același timp caracteristicile tehnice date de către producător.
Becurile care nu folosesc STC pierd în scurt timp până la 10% din performanțe, din cauza supraîncălzirii care influențează negativ atât durata de viață precum și intensitatea luminoasă a LED-ului.

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 incandescent	Dimensiuni (mm)
24850	20W	1800	3000K	150W	80 × 145
24851	20W	1800	4000K	150W	80 × 145
24852	20W	1800	6500K	150W	80 × 145
24859	30W	2700	3000K	225W	100 × 171
24860	30W	2700	4000K	225W	100 × 171
24861	30W	2700	6500K	225W	100 × 171
24865	40W	3600	3000K	300W	118 × 220
24866	40W	3600	4000K	300W	118 × 220
24867	40W	3600	6500K	300W	118 × 220