LAMPADE LED AUTOALIMENTATE PER TENSIONE DI RETE
GU10 6W "SNOW" DIMMABLE ECO BRIGHT
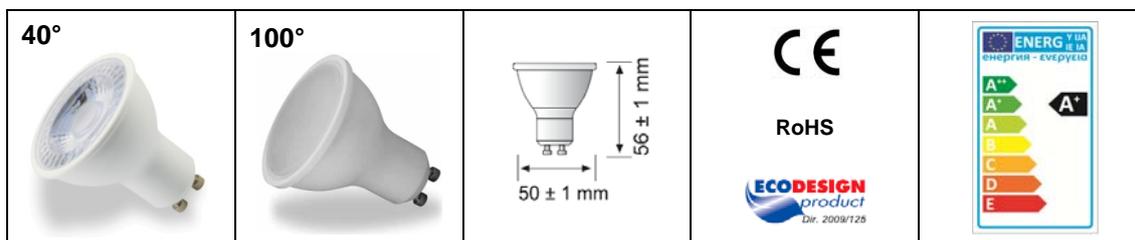
Codice	P_{nom} (W)	T_c (K)	Attacco	I (mA)	PF	Flusso TOT (lm)	Flusso UTILE (lm)	lm/W	Potenza equiv. hal PAR16 (W)	Classe Energ.	Ec (kWh/1000h)	Axis Cd	Ap.fascio	R_a	Peso (g)
FLLN407AC-R	6	3000	GU10	30	>0.8	420	360	60	52	A+	6	700	40°	≥80	28
FLLN4072C-R	6	4000	GU10	30	>0.8	420	360	60	52	A+	6	700	40°	≥80	28
FLLN407EC-R	6	6500	GU10	30	>0.8	450	380	63.3	55	A+	6	740	40°	≥80	28

Codice	P_{nom} (W)	T_c (K)	Attacco	I (mA)	PF	Flusso (lm)	lm/W	P.eq. inc (W)	Classe Energ.	Ec (kWh/1000h)	Axis Cd	Ap.fascio	R_a	Peso (g)	
FLLN40CAC-R	6	3000	GU10	30	>0.8	420	70	37	A+	6	150	100°	≥80	26	
FLLN40C2C-R	6	4000	GU10	30	>0.8	420	70	37	A+	6	150	100°	≥80	26	
FLLN40CEC-R	6	6500	GU10	30	>0.8	450	75	39	A+	6	160	100°	≥80	26	

Lampada LED classificata EXEMPT (RISK GROUP 0) secondo la norma EN 62471: 2008 (CIE S009:2002) "Sicurezza fotobiologica delle lampade e dei sistemi di lampada" ed in applicazione della Direttiva Europea 2006/25 sulla esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (Radiazioni Ottiche Artificiali).
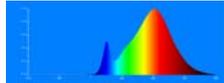
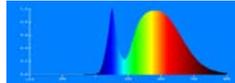|	
Versione 40°: LAMPADA DIREZIONALE PAR16 – idonea all'illuminazione di accento Versione 100°: LAMPADA NON DIREZIONALE – per illuminazione diffusa	
Tensione di alimentazione	230V 50/60Hz
Dimmerabile	30-100% mediante comuni varialuce per lampade a filamento per tensione di reteb, come Relco RTM34SVI, RT34DLI o simili
Lampada per ambienti asciutti	
Vita media L70, F50	15.000 ore
LSF @6000h	0.90
LLMF @6000h	0.80
LLMF @15.000h	70% (L70)
Tempo di innesco	< 0.4s
Numero di Cicli di accensione prima di un guasto	> 10.000
Tempo di Avvio (raggiungimento del 95% del flusso di regime)	< 2.0s
Tasso di Guasti prematuri @1000h	< 5.0%
Coerenza dei colori (omogeneità cromatica)	Ellissi di MacAdam passo ≤ 6
Tenore di mercurio e sostanze pericolose	Assenti
Radiazioni UV ed IR	Assenti

DLU

FOTOMETRIA	LUMINANZA SU PIANI PARALLELI ALLA SEZIONE DI USCITA	Tabella UGR

40°

P73

100°

P72

Distribuzione Spettrale di Potenza 180-800nm

3000K F3000 830/359	4000K F4000 840/359	6500K F6500 865/359
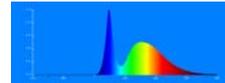
Norme di Riferimento:EN62560; EN62612; EN62493; EN62471; IEC/TR62471-2; EN55015; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN61547

Direttive e Regolamenti UE: 2014/35; 2014/30; 92/31; 93/68; 2009/125 (Reg.no.1194/2012; no.244/09; no.1428/2015); 2012/27 (Reg.Del. no.874/2012 and Reg. no.1369/2017); 2011/65; 2012/19

Smaltimento RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) - Direttiva UE 2012/19

Il presente simbolo grafico, riportato anche sul prodotto e sull'imballo, indica che il prodotto a fine vita diventa un RAEE e non deve essere mischiato ai rifiuti domestici indifferenziati.
Per prevenire eventuali danni all'ambiente o alla salute umana causati da rifiuti indiscriminati, i rifiuti derivanti da articoli dotati di questo simbolo devono essere separati dagli altri rifiuti ed oculatamente riciclati, per ottimizzare il reimpiego delle materie prime e la sostenibilità.
Ai sensi del D.Lgs. 25 luglio 2005, n. 151, gli utenti domestici hanno il diritto di riconsegnare il RAEE al rivenditore all'acquisto di un nuovo equivalente, oppure possono contattare l'Azienda municipalizzata locale per sapere dove riconsegnare o in generale come gestire il rifiuto RAEE per un riciclaggio rispettoso dell'ambiente.
Gli utenti professionali devono contattare il loro fornitore e rivedere eventualmente i termini e le condizioni dei loro contratti di acquisto; ai fini dello smaltimento a fine-vita questi prodotti non devono essere mischiati con altri rifiuti commerciali.