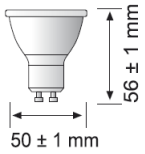
LAMPADE LED AUTOALIMENTATE PER TENSIONE DI RETE

GU10 "SNOW" ECO BRIGHT

40°

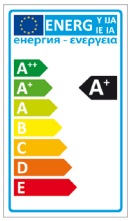
100°



CE

RoHS

ECODESIGN product Dir. 2009/125



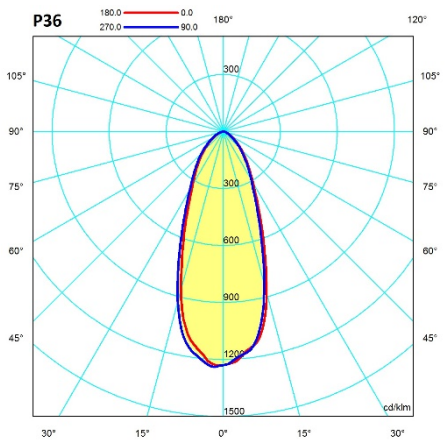
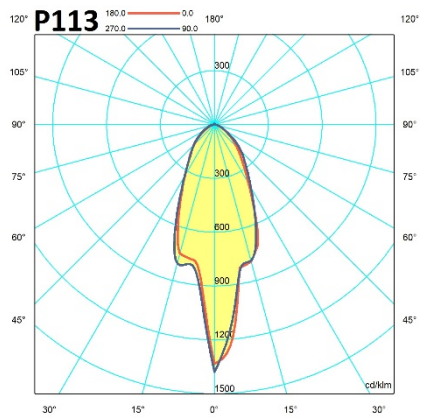
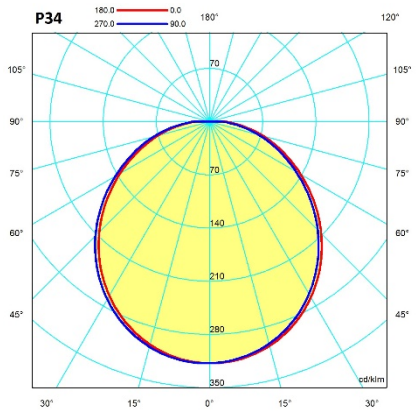
Codice	Tipologia	P_{on} (W)	T_c (K)	Cap	I (mA)	PF	φ_{tot} (lm)	φ_{use} (lm)	lm/W	Energy Class	Ec (kWh/1000h)	Axis Cd	Ap. fascio	R_a
FLLN407AC	PAR16	6	3000	GU10	45	≥0.5	480	390	65	A+	6	600	40°	≥80
FLLN4072C	PAR16	6	4000	GU10	45	≥0.5	480	390	65	A+	6	600	40°	≥80
FLLN407EC	PAR16	6	6500	GU10	45	≥0.5	510	410	68.3	A+	6	650	40°	≥80
FLLN40CAC	Not-DIR	6	3000	GU10	45	≥0.5	430	---	71.7	A+	6	140	100°	≥80
FLLN40C2C	Not-DIR	6	4000	GU10	45	≥0.5	430	---	71.7	A+	6	140	100°	≥80
FLLN40CEC	Not-DIR	6	6500	GU10	45	≥0.5	470	---	78.3	A+	6	160	100°	≥80
FLLN607AC	PAR16	8	3000	GU10	65	≥0.5	620	510	63.7	A+	8	850	40°	≥80
FLLN6072C	PAR16	8	4000	GU10	65	≥0.5	620	510	65	A+	8	880	40°	≥80
FLLN607EC	PAR16	8	6500	GU10	65	≥0.5	630	520	65	A+	8	880	40°	≥80
FLLN70CAC	Not-DIR	9	3000	GU10	75	≥0.5	750	---	83.3	A+	9	240	100°	≥80
FLLN70C2C	Not-DIR	9	4000	GU10	75	≥0.5	750	---	83.3	A+	9	240	100°	≥80
FLLN70CEC	Not-DIR	9	6500	GU10	75	≥0.5	780	---	86.7	A+	9	250	100°	≥80

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).

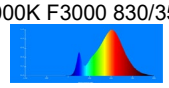
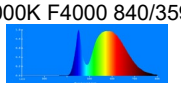
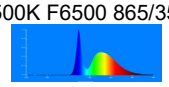
Tensione di alimentazione	220 - 240V 50/60Hz
Non adatta a regolatori di luce	
Lampada per ambienti asciutti	
Vita utile	L70 B50 = 20.000h
LSF@6000h	0.90
LLMF@6000h	0.80
Tempo di innesco	< 0.4s
Numero di Cicli di accensione prima di un guasto	> 15.000
Tempo di Avvio (raggiungimento del 95% del flusso 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

Tutte le parti di questo documento sono proprietà DLU. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza responsabilità su eventuali errori od omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o impiegata senza autorizzazione scritta. DLU si riserva il diritto di modificare senza preavviso i dati inclusi, a causa di cambiamenti o migliorie dei prodotti.

FOTOMETRIA

6W 40°	8W 40°	6W and 9W 100°
		

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 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. Al 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.

Tutte le parti di questo documento sono proprietà DLU. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza responsabilità su eventuali errori od omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o impiegata senza autorizzazione scritta. DLU si riserva il diritto di modificare senza preavviso i dati inclusi, a causa di cambiamenti o migliorie dei prodotti.