

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

BASE PAR 16 35 36 ° 2.6 W/2700 K GU10

LED BASE PAR16 | Lampade LED retrofit con riflettore PAR16



Aree di applicazione

- Illuminazione d'accento con faretti
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione con faretti per oggetti sensibili al calore quali cibo, piante ecc.
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti
- Come downlight per indicare passaggi pedonali, porte, scale ecc.
- Illuminazione d'accento che crea un'atmosfera in tutta la casa
- Tutti gli ambienti domestici, in particolare laddove le lampade sono visibili

Vantaggi del prodotto

- Ideale per un'illuminazione d'accento economica
- Alternativa alle lampade alogene a tensione di rete
- Consumo di energia estremamente basso
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Resistente agli urti e alle vibrazioni grazie alla tecnologia LED
- Gestione termica professionale

Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED per tensione di rete
- Non dimmerabile
- Attacco: GU10
- Lampade prive di mercurio



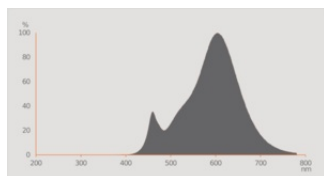
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	2,6 W
Potenza di costruzione	2.60 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	35 W
Corrente nominale	25 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	7 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	42
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	53
Fattore di potenza λ	> 0,40

Dati fotometrici

Intensità luminosa	400 cd
Flusso luminoso	230 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	230 lm
Efficienza luminosa	88 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcn
Intensità specificata	400 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	36 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nominale (semivalore)	36.00 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	52.00 mm
Diametro	50,00 mm
Diametro massimo	50 mm
Peso prodotto	37,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	90 °C

Durata

Durata nominale della lampada	10000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	GU10
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Tutti i parametri tecnici si applicano alla lampada completa / A causa del complesso processo di produzione dei diodi a emissione luminosa, i valori tipici forniti per i parametri LED tecnici sono puramente valori statistici che non corrispondono necessariamente ai parametri tecnici effettivi di ciascun prodotto singolo, che può variare dal valore tipico.

CARATTERISTICHE

Dimmable	No
----------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G ¹⁾
Consumo di energia	3.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

¹⁾ Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	DRPAR-3/827-220/240-GU10-50/36
Numero d'ordine	BASPAR163536 2,

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015

Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Non direzionale o direzionale	DLS
A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU10
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	Si
Lunghezza	52.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	50,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	50,00 mm
Coordinata cromatica x	0.458
Coordinata cromatica y	0.410
Indice di resa cromatica R9	0.00
Angolo del fascio luminoso	NARROW_CONE_90
Fattore di sopravvivenza	0.90
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	not applicable

EPREL ID	522950,522950
Model number	AC32699,AC32699

DOWNLOAD

DOWNLOAD	
	SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO BASPAR163536 2,6W/827 230V GU1010X5OSRAM
	Declarations of conformity LED lamp PAR16
	IES file (IES) AC08017_PAR16 35 non-dim 36° 3,3W GU
	LDT file (Eulumdat) AC08017_PAR16 35 non-dim 36° 3,3W GU
	UGR file (UGR table) LEDPAR1635362,3W 827230V GU10 BLI2 BRICO

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075157941	Astuccio 5	52 mm x 186 mm x 57 mm	212.00 g	0.55 dm³
4058075157958	Cartone di spedizione 50	382 mm x 268 mm x 72 mm	2214.00 g	7.37 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.