

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

P PAR16 DIM 100 36 ° 9.6 W/3000 K GU10

PARATHOM® DIM PAR16 | Lampade LED retrofit dimmerabili con riflettore PAR16 attacco a puntali



Aree di applicazione

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene o a incandescenza
- Costi di manutenzione ridotti grazie alla lunga durata
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Dimmer continuo
- Elevata compatibilità con i dimmer, vedi www.ledvance.com/dim
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 5 sdc_m
- Dimmerabile
- Lampada in vetro
- Resa del colore molto elevata ($R_a: 90$)



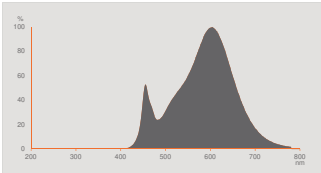
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	9,6 W
Potenza di costruzione	9.60 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	100 W
Corrente nominale	47 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	0,95 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,80

Dati fotometrici

Intensità luminosa	1280 cd
Flusso luminoso	750 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	750 lm
Efficienza luminosa	78 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Tonalità di luce	830
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcm
Intensità specificata	1280 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

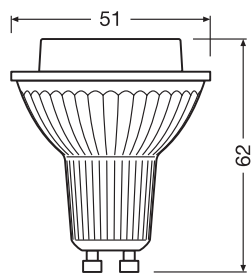


OS S8x8 3000K

Dati illuminotecnici

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

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	62.00 mm
Diametro	51,00 mm
Diametro massimo	51 mm
Peso prodotto	77,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	118 °C

Durata

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

Dimmerabile	Sì
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	A+ ¹⁾
Consumo di energia	10.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC

¹⁾ Classe di efficienza energetica (CEE) su una scala da A++ (efficienza massima) a E (efficienza minima)

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LPPR16D10036 9,
-----------------	-----------------

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

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU10
Lunghezza	62,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	51.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	51.00 mm

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	AC08008_PAR16 100 9,6W 230V GU10
	File LDT (Eulumdat)	AC08008_PAR16 100 9,6W 230V GU10
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	LPPR16D10036 9,6W 830 230V GU10 FS1OSRAM
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	LPPR16D10036 9,6W 830 230V GU10 FS1OSRAM
	Distribuzione della potenza spettrale	OS S8x8 3000K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
-----------------	--------------------------------	---	------------	--------

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075096561	Astuccio 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	84.00 g	0.15 dm ³
4058075096578	Cartone di spedizione 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	890.00 g	1.96 dm ³

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.

Riferimenti / Collegamenti

- Per la conformità sulla dimmerabilità consulta www.ledvance.it/dim
- Per maggiori informazioni consulta www.ledvance.it/lampadeled
- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

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