

# SCHEDA PRODOTTO

## P PAR 16 80 36° 8.3 W/3000K GU10

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



### AREE APPLICATIVE

- Negozi e sale da esposizione
- Applicazioni domestiche
- Applicazioni commerciali
- Illuminazione d'accento
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

### VANTAGGI 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](http://www.ledvance.com/dim)
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica:  $\leq 5$  SDCM
- Dimmerabile
- Attacco: GU10
- Lampada in vetro



- Resa del colore molto elevata ( $R_a : 90$ )
- Durata: fino a 25.000 ore

## DATI TECNICI

### Dati elettrici

Potenza di costruzione	8,30 W
Potenza nominale	8,30 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	80 W
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	167
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	267
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Fattore di potenza $\lambda$	0,70

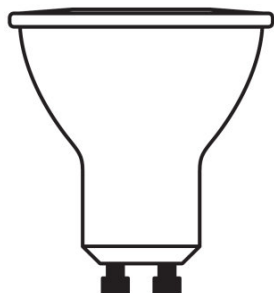
### Dati fotometrici

Flusso luminoso nominale	550 lm
Flusso luminoso caratteristico	550 lm
Fattore manten. flus lum fine du	0,70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	3000 K
Flusso luminoso	550 lm
Indice di resa cromatica Ra	90
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 5$ sdc
Temperatura di colore stimata	3000 K
Flusso luminoso utile nominale 90°	550 lm
Flusso luminoso utile assegnato 90°	550 lm
Intensità specificata	840 cd

### Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	36 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0,50 s
Tempo innesco	< 0,5 s
Fascio luminoso nominale	36 °
Fascio luminoso nomin (semivalore picco)	36,00 °

## Dimensioni e peso



Lunghezza totale	52,0 mm
Diametro	50,0 mm
Bulbo esterno	PAR51
Lunghezza	52,0 mm
Diametro massimo	50,0 mm

## Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	115 °C

## Durata

Durata nominale della lampada	25000 h
Durata caratteristica della lampada	25000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

## Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	GU10
Contenuto di mercurio nella lampada	0,0 mg
Senza mercurio	Si
Smaltimento secondo direttiva RAEE	Si
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	Si
-------------	----

## Certificati, Norme, Direttive


<b>Classe di efficienza energetica</b>	A
<b>Consumo di energia</b>	9 kWh/1000h

#### Classificazioni specifiche del paese

<b>Numero d'ordine</b>	LPPAR16D8036 8,
------------------------	-----------------

#### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075449268	Astuccio 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	63,00 g	0.15 dm <sup>3</sup>
4058075449275	Cartone di spedizione 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	680,00 g	1.96 dm <sup>3</sup>

1)  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.

#### REFERENZE/LINKS

Per la conformità sulla dimmerabilità consulta

▶ [www.ledvance.it/dim](http://www.ledvance.it/dim)

Per maggiori informazioni consulta

▶ [www.ledvance.it/lampadeled](http://www.ledvance.it/lampadeled)

Per la garanzia consulta

▶ [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

#### CLAUSOLA

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