

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO P PAR 16 80 36 ° 8.3 W/4000 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
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

#### Vantaggi del prodotto

- Sostituzione rapida, semplice e sicura senza dover ricablare
- Forma, dimensioni, flusso 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

### Caratteristiche del prodotto

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





# **DATI TECNICI**

# **DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	8,3 W
Potenza di costruzione	8.30 W
Tensione nominale	220240 V
Potenza della lampada equivalente	80 W
Corrente nominale	46 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	0,8 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	167
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	267
Fattore di potenza $\lambda$	0,70

# Dati fotometrici

Intensità luminosa	840 cd
Flusso luminoso	550 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	550 lm
Efficienza luminosa	66 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	≥90
Tonalità di luce	940
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcm
Intensità specificata	840 cd
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

# Dati illuminotecnici

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

# **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	52.00 mm

	SCHEDIT FERMEN DEET RODOT
Diametro	50,00 mm
Diametro massimo	50 mm
Peso prodotto	56,00 g
TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO	
Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	115 °C
Durata	

#### 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 pié 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	G <sup>1)</sup>
Consumo di energia	9.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

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

# Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine LPPAR16D8036 8,
---------------------------------

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

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU10
---	------

Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Lunghezza	52,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	50.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	50.00 mm
EPREL ID	1403208
Numero del modello	AC24605

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075449244	Astuccio 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	63.00 g	0.15 dm <sup>3</sup>
4058075449251	Cartone di spedizione 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	680.00 g	1.96 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.

# Riferimenti / Collegamenti

- Per la conformità sulla dimmerablità 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.