

SCHEDA PRODOTTO

P PAR 16 50 36° 4.3 W/4000K GU10

PARATHOM PAR16 | Lampade LED retrofit con riflettore PAR16



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
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle lampade alogene ad alto voltaggio
- Elevata consistenza cromatica: ≤ 6 SDCM
- Non dimmerabile
- Attacco: GU10
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore $R_a: \geq 80$
- Durata: fino a 15.000 ore



DATI TECNICI

Dati elettrici

Potenza di costruzione	4,30 W
Potenza nominale	4,30 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	50 W
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	303
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	484
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Fattore di potenza λ	> 0,40

Dati fotometrici

Intensità luminosa [PIM]	850 cd
Flusso luminoso nominale	350 lm
Flusso luminoso caratteristico	350 lm
Fattore manten. flus lum fine du	0,70
Colore della luce (descrizione)	Cool White
Temperatura di colore	4000 K
Flusso luminoso	350 lm
Indice di resa cromatica Ra	≥ 80
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 sdc
Temperatura di colore stimata	4000 K
Flusso luminoso utile nominale 90°	350 lm
Flusso luminoso utile assegnato 90°	350 lm
Intensità specificata	720 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	55,0 mm
Diametro	51,0 mm
Bulbo esterno	PAR51
Lunghezza	55,0 mm
Diametro massimo	51,0 mm

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	87 °C

Durata

Durata nominale della lampada	15000 h
Durata caratteristica della lampada	15000 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	No
--------------------	----

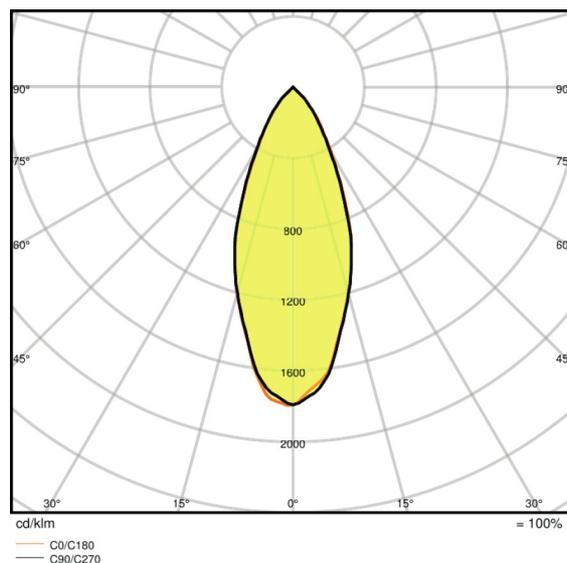
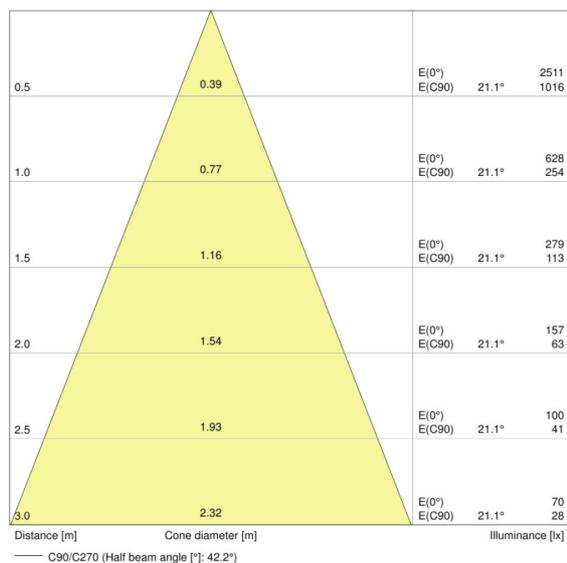
Certificati, Norme, Direttive

Classe di efficienza energetica	A++
Consumo di energia	5 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

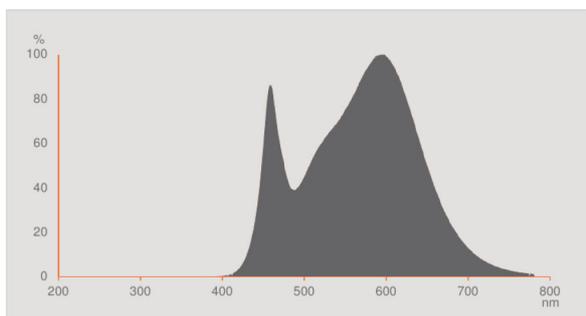
Sistema internazionale codifica lampade	DRPAR-4,3/840-220-240-GU10-50/36
Numero d'ordine	LPPAR165036 4,3

Distribuzione luminosa



LDC typ cone

LDC typ polar



Distribuzione spettrale

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899958128	Astuccio 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	52,00 g	0.15 dm ³
4052899958821	Cartone di spedizione 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	489,00 g	1.98 dm ³

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 maggiori informazioni consulta

▶ www.ledvance.it/lampadeled

Per la garanzia consulta

▶ www.ledvance.it/garanzia

CLAUSOLA

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