

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

P PAR20 DIM 50 36 ° 6.4 W/2700 K E27

PARATHOM® DIM PAR20 | Lampade LED dimmerabili con riflettore PAR20 e attacco a vite



Are 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 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: ≤ 6 SDCM
- Dimmerabile



- Attacco: E27
- Lampada in vetro
- Resa del colore molto elevata (R_a : 90)
- Durata: fino a 25.000 ore

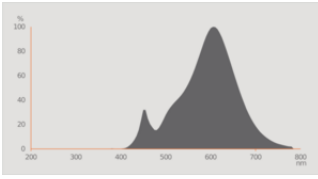
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|--|-------------------------|
| Potenza nominale | 6,4 W |
| Potenza di costruzione | 6.40 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Potenza della lampada equivalente | 50 W |
| Corrente nominale | 32 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 2 A |
| Frequenza di funzionamento | 50/60 Hz |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 250 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 400 |
| Fattore di potenza λ | > 0,50 |

Dati fotometrici

| | |
|---|---------------|
| Intensità luminosa | 750 cd |
| Flusso luminoso | 350 lm |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 350 lm |
| Efficienza luminosa | 54 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.70 |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Indice di resa cromatica Ra | 90 |
| Tonalità di luce | 927 |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤ 6 sdcM |
| Intensità specificata | 750 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 nomin (semivalor | 36.00 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|------------------|----------|
| Lunghezza totale | 88.00 mm |
| Diametro | 65,00 mm |
| Diametro massimo | 65 mm |
| Peso prodotto | 80,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Durata | 25000 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) | E27 |
| 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 | G ¹⁾ |
| Consumo di energia | 7.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione | IP20 |
| Norme | CE / EAC / CB |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |

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

Classificazioni specifiche per paese


| | |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | LPPAR20D5036 6, |
|-----------------|-----------------|

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) | E27 |
| 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 | Sì |
| Lunghezza | 88.00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 65.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 65.00 mm |
| Coordinata cromatica x | 0.458 |
| Coordinata cromatica y | 0.410 |
| Indice di resa cromatica R9 | 1 |
| Corrispondente angolo del fascio | NARROW_CONE_90 |
| Fattore di sopravvivenza | 0.90 |
| Fattore di spostamento | 0.50 |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | Sì |

| | |
|--------------------|---------|
| EPREL ID | 522919 |
| Numero del modello | AC32688 |

DOWNLOAD

| DOWNLOAD | |
|--|-------------------------------|
|  | Declarations Of Conformity CE |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4058075607675 | Astuccio 1 | 66 mm x 66 mm x 92 mm | 122.00 g | 0.40 dm ³ |
| 4058075607682 | Cartone di spedizione 6 | 210 mm x 142 mm x 106 mm | 797.00 g | 3.16 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.