

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Superstar Plus R63 60 36° DIM 4.9W 927 E27

LED SUPERSTAR PLUS R63 | Lampade LED dimmerabili con riflettore R63 con attacco a vite, luce diurna naturale



Arearie 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 ricablarle
- Forma, dimensioni, flusso luminoso simili a quelli delle lampade alogene
- Spettro di luce naturale con eccezionale resa cromatica CRI > 90
- Componente blu notevolmente ridotta
- Comfort visivo migliorato e affaticamento degli occhi ridotto
- Bassi costi di manutenzione e risparmi sui costi grazie alla lunga durata
- Basso sfarfallio
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali a bassa tensione
- Dimmerabile
- Attacco: E27



- Indice di resa cromatica R_a : ≥ 90
- Lampada in vetro

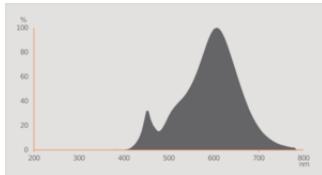
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| | |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Potenza nominale | 4,9 W |
| Potenza di costruzione | 4.90 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Modalità di funzionamento | Rete AC |
| Potenza della lampada equivalente | 60 W |
| Corrente nominale | 30 mA |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente di innesco | 4.48 A |
| Frequenza di funzionamento | 50/60 Hz |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz |
| Numero massimo di lampade sul c 10 A (B) | 133 |
| Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B) | 167 |
| Distorsione armonica totale | ≤ 150 % |
| Fattore di potenza λ | 0,69 |

Dati fotometrici

| | |
|---------------------------------------------|--------------|
| Intensità luminosa | 550 cd |
| Flusso luminoso | 345 lm |
| Flusso luminoso utile nominale 90° | 345 lm |
| Efficienza luminosa | 70 lm/W |
| Fattore manten. flus lum fine du | 0.96 |
| 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 | ≤5 sdcm |
| Intensità specificata | 550 cd |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | 1.0 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | 0.4 |



Everlight 67-23ST HKE 2700K

Dati illuminotecnici

| | |
|-------------------------------|----------|
| Aampiezza fascio luminoso | 36 ° |
| Tempo di riscaldamento (60 %) | < 0.50 s |
| Tempo innescos | < 0.5 s |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|------------------|----------|
| Lunghezza totale | 98.00 mm |
| Diametro | 63,00 mm |
| Diametro massimo | 63 mm |
| Peso prodotto | 76,00 g |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| t° max su punto di prova Tc | 95 °C |

Durata

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000 |
| Mantenimento flusso luminoso a f | 0.96 |

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Attacco (denominazione da norma) | E27 |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |
| Senza mercurio | Sì |

| | |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma / finitura | Puntatore |
| 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 ¹⁾ |
|-------------|------------------|

1) Verificare la compatibilità del dimmer a ledvance.com/compatibility

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Classe di efficienza energetica | G ¹⁾ |
| Consumo di energia | 5.00 kWh/1000h |
| Grado di protezione | IP20 |
| Norme | CE / UKCA / EAC |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico 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 | LSSPR636036 4,9 |
|-----------------|-----------------|

DATI LOGISTICI

| | |
|---------------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
|---------------------------|--------------|

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 |
| Alimentazione in standby | 0 W |
| Potenza equivalente | Sì |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Lunghezza | 98,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 63.00 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 63.00 mm |
| Coordinata cromatica x | 0.4578 |
| Coordinata cromatica y | 0.4101 |
| Indice di resa cromatica R9 | 1 |
| Corrispondente angolo del fascio | NARROW_CONE_90 |
| Fattore di sopravvivenza | 0.9 |
| Fattore di spostamento | 0.9 |
| La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente | No |
| EPREL ID | 642830,1368254,2363504 |
| Numero del modello | AC35795,AC45641,AC45641,AC83959 |

Consigli per la sicurezza

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

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  Dichiarazioni di conformità | R63 R80 E27 |
|  Dichiarazioni di conformità | LED spot lamp R63 R80 |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA | LED spot lamp R63 R80 |
| Fotometrie e file di design | Nome del documento |
|  File IES (IES) | LEDPR6360D 5.9W 927 260V GL E27 |
|  File LDT (Eulumdat) | LEDPR6360D 5.9W 927 260V GL E27 |
|  Curva di distribuzione della luce tipo polare | LEDPR6360D 5.9W 927 260V GL E27 |
|  Distribuzione della potenza spettrale | Everlight 67-23ST HKE 2700K |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075620308 | Astuccio 1 | 64 mm x 64 mm x 145 mm | 94.00 g | 0.59 dm ³ |
| 4058075620315 | Cartone di spedizione 6 | 212 mm x 143 mm x 120 mm | 672.00 g | 3.64 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 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.