

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Base Classic A 60 Filament 7W 827 Frosted E27

LED BASE CLASSIC A | Lampade LED, forma classica a goccia



Aree di applicazione

- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Resistente agli urti e alle vibrazioni grazie alla tecnologia LED
- Assenza di emissioni UV e IR nel fascio di luce
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali
- Ridotta generazione di calore (rispetto al prodotto di riferimento standard)

Caratteristiche del prodotto

- Lampade LED professionali a tensione di rete
- Non dimmerabile
- Attacco: E27, B22d
- Lampade prive di mercurio





DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	7 W
Potenza di costruzione	7.00 W
Tensione nominale	220240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	46 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	1.18 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	184
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	219
Distorsione armonica totale	114 %
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Efficienza luminosa	115 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.93
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	≤1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	300 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza totale	105.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	31,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
t° max su punto di prova Tc	75 °C

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	10000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.93

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Opaco
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	No	
CERTIFICATI NORME E DIRETTIVE		

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E 1)
Consumo di energia	7.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / EAC / UKCA
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

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

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	BASECLA60 7W/82
DATI LOGISTICI	
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C

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

Non direzionale o direzionale NDLS 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 antirifiesso No Tipo di temperatura del colore SINGLE_VALUE Alimentazione in standby 0 W Potenza equivalente Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360 Fattore di sopravvivenza 0.90	Tecnologia di illuminazione utilizzata	LED
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) 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 Alimentazione in standby Potenza equivalente Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio	Non direzionale o direzionale	NDLS
Sorgente luminosa connessa (CLS) Sorgente luminosa regolabile in base al colore No Alloggiamento no Sorgente luminosa ad alta luminanza No Schemo antiriflesso No Tipo di temperatura del colore Single_VALUE Alimentazione in standby O W Potenza equivalente Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio No No 80.00 mm 1 Corrispondente angolo del fascio	A tensione di rete o non a tensione di rete	MLS
Sorgente luminosa regolabile in base al colore 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 Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica 9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27
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 Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa ad alta luminanza No Schermo antiriflesso No Tipo di temperatura del colore SINGLE_VALUE Alimentazione in standby O W Potenza equivalente Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 10dice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio	Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Schermo antiriflesso No Tipo di temperatura del colore SINGLE_VALUE Alimentazione in standby O W Potenza equivalente Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio	Alloggiamento	no
Tipo di temperatura del colore Alimentazione in standby Potenza equivalente Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Alimentazione in standby Potenza equivalente Si Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Schermo antiriflesso	No
Potenza equivalente Lunghezza 105,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio	Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Lunghezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Alimentazione in standby	0 W
Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Potenza equivalente	Sì
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Lunghezza	105,00 mm
Coordinata cromatica x 0.4578 Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Coordinata cromatica y 0.4101 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm
Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Coordinata cromatica x	0.4578
Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Coordinata cromatica y	0.4101
	Indice di resa cromatica R9	1
Fattore di sopravvivenza 0.90	Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
	Fattore di sopravvivenza	0.90

Frosted E27

Fattore di spostamento	> 0.5
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1361315,2182569
Numero del modello	AC45205,AC45205,AC70198

Consigli per la sicurezza

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

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento	
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC	
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED lamps	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	LED lamps	

Fotometrie e file di design	Nome del documento
Distribuzione della potenza spettrale	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854064074	Astuccio 2	61 mm x 116 mm x 142 mm	77.00 g	1.00 dm ³
4058075835382	Pacco 4	122 mm x 116 mm x 142 mm	155.00 g	2.01 dm ³
4099854064081	Cartone di spedizione 20	316 mm x 242 mm x 126 mm	1040.00 g	9.64 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.

DISCLAIMER

Frosted E27

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