

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Base Classic A 60 8W 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	8 W
Potenza di costruzione	8.00 W
Tensione nominale	220240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	60 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	4,4 A
Frequenza di funzionamento	5060 Hz
Frequenza di rete	5060 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	109
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	138
Distorsione armonica totale	112.70 %
Fattore di potenza λ	0,66

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Efficienza luminosa	100 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



LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	150 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	107.00 mm
Diametro	60,00 mm
Diametro massimo	60 mm
Peso prodotto	22,00 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	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

E27

Dimmerabile No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F 1)
Consumo di energia	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / UKCA / EAC
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

Temperatura di stoccaggio

	Numero d'ordine	BASECLA60 8W/82
DATI LOGISTICI	DATI LOGISTICI	

-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 0.00 W Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata 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 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 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 Schermo antiriflesso No Tipo di temperatura del colore Single_VALUE Alimentazione in standby Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio No No Roo Roo Roo Roo Roo Roo	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 Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica P Indice di resa cromatica R9 Corrispondente angolo del fascio	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 0.00 W Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 1 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 0.00 W Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 1ndice 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 0.00 W Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 0.410 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Alloggiamento	no
Tipo di temperatura del colore Alimentazione in standby 0.00 W Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 107,00 mm Since di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio	Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Alimentazione in standby Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 0.410 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Schermo antiriflesso	No
Potenza equivalente Si Lunghezza 107,00 mm Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 0.410 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Lunghezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 0.410 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Alimentazione in standby	0.00 W
Altezza (incl. Apparecchi cilin.) 60.00 mm Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) 60.00 mm Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 0.410 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Potenza equivalente	Sì
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) Coordinata cromatica x 0.458 Coordinata cromatica y 0.410 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Lunghezza	107,00 mm
Coordinata cromatica x Coordinata cromatica y 0.458 Coordinata cromatica y 0.410 Indice di resa cromatica R9 1 Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Coordinata cromatica y 0.410 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	0.458
Corrispondente angolo del fascio SPHERE_360	Coordinata cromatica y	0.410
	Indice di resa cromatica R9	1
Fattore di sopravvivenza 0.90	Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
	Fattore di sopravvivenza	0.90

Pagina 4 di 5

Fattore di spostamento	0.95
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1351499,1857042,2192489
Numero del modello	AC44997,AC55981,AC55981,AC69342

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	Classic A_B_P 15000h FR	
PDF	Dichiarazioni di conformità	LED CLASSIC A_P NON-DIM	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM	
	Fotometrie e file di design	Nome del documento	
	Distribuzione della potenza spettrale	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854046797	Astuccio 3	61 mm x 153 mm x 153 mm	86.00 g	1.43 dm ³
4099854046803	Cartone di spedizione 30	315 mm x 309 mm x 132 mm	1128.00 g	12.85 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

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