



SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

VALUE CLAS A 60 FR 8 W/2700 K E27

LED VALUE 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
- Può essere montata facilmente al posto delle lampadine tradizionali

Caratteristiche del prodotto

- Alternativa LED alle lampade tradizionali
- Non dimmerabile
- Indice di resa del colore buono ($R_a \geq 80$) e stabilità cromatica per tutta la durata della lampada

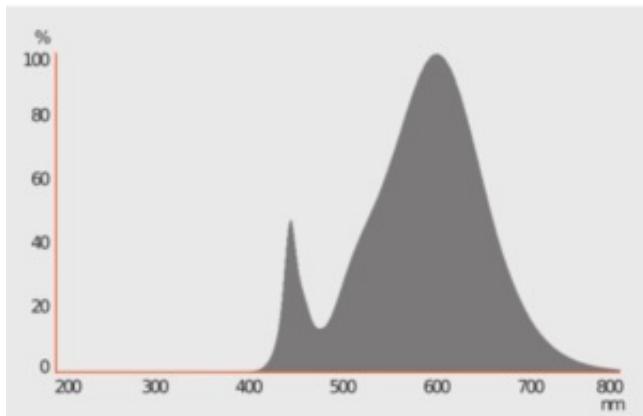


DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

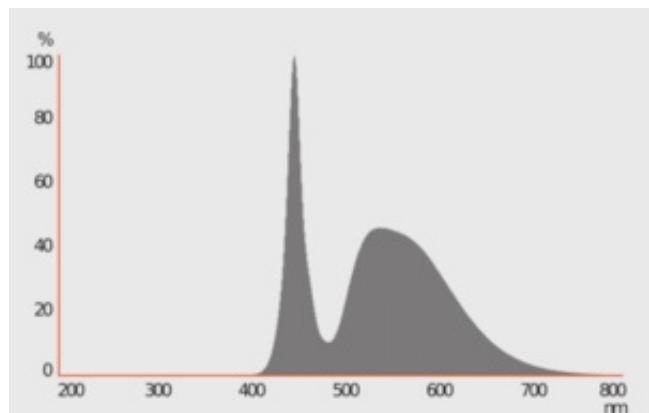
Potenza nominale	8 W
Potenza di costruzione	8.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	60 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesto	10 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	160
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	256
Distorsione armonica totale	81 %
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 sdcml
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.9



349927_2700K_EvL_5630.eps

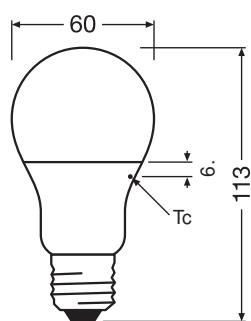


LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v2

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	150 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innescos	< 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	87 °C

Durata

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

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Opaco
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 E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F ¹⁾
Consumo di energia	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP
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

Sistema internazionale codifica lampade	DRAA/F-9,5/827-220-240-E27-60
Numero d'ordine	VALUECLA60 8W/8

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	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 antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Alimentazione in standby	0.00
Potenza equivalente	Sì
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
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.50
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	No
EPREL ID	1403215,523308,1381364,1857042,1855184
Numero del modello	AC31150,AC44913,AC24699,AC56433,AC55981,AC55981

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	
 Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity Classic A lamp	
 Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity CLA Non Dim AC31141-56 AC31177-9 AC34531-3	
 Dichiarazioni di conformità UKCA	LED CLASSIC A_P NON-DIM	
Fotometrie e file di design	Nome del documento	
 File IES (IES)	AC08919_CLA60 8,5W 230VFR E27	
 File LDT (Eulumdat)	AC08348_CLA60 8,5W 230VFR E27	
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	VALUECLA60 8,5W 827 230VFR E27 FS1 OSRAM	
 Distribuzione della potenza spettrale	349927_2700K_Evl_5630.eps	
 Distribuzione della potenza spettrale	LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v2	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899326842	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	31.00 g	0.40 dm ³
4058075803817	Pacco 2			
4058075803831	Pacco 3			
4052899326859	Cartone di spedizione 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	426.00 g	5.20 dm ³
4058075803824	Cartone di spedizione 20	316 mm x 252 mm x 125 mm	1542.00 g	9.95 dm ³
4058075803848	Cartone di spedizione 30	372 mm x 315 mm x 125 mm	2218.00 g	14.65 dm ³
4052899326866	Cartone di spedizione 60			
4058075283442	Cartone di spedizione 60	420 mm x 337 mm x 270 mm	3941.00 g	38.22 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.