

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LED Classic B 60 Facility S 7.3W 840 Frosted E14

LED CLASSIC LAMPS FOR FACILITIES S | Lampade LED professionali per impianti AC/DC



### Aree di applicazione

- Spazio pubblico negli edifici di grandi dimensioni: scale, corridoi, uscite di sicurezza, interrati
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

## Vantaggi del prodotto

- Luce per il sistema AC/DC (AC 220 240 V, DC 176 250 V)
- L'elevato ciclo di commutazione consente una lunga durata quando è collegato a sensori di movimento
- Lunga durata media fino a 25.000 ore
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene

# Caratteristiche del prodotto

- Lampada LED compatibile per sistema di alimentazione di emergenza
- Elevato ciclo di commutazione con 500.000 volte





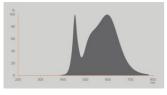
# **DATI TECNICI**

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	7,3 W
Potenza di costruzione	7.30 W
Tensione nominale	220240 V
Modalità di funzionamento	Rete AC
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	59 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)/DC
Corrente di innesco	4.78 A
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	27
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	30
Distorsione armonica totale	130 %
Fattore di potenza λ	> 0,50

# Dati fotometrici

	2001
Flusso luminoso	806 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	806 lm
Efficienza luminosa	110 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.96
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Temperatura di colore	4000 K
Indice di resa cromatica Ra	80
Tonalità di luce	840
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4



LED Classic A

# Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	200°
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s

## **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza totale	107.00 mm
Diametro	37,00 mm
Diametro massimo	37 mm
Peso prodotto	24,00 g

# TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-30+50 °C
t° max su punto di prova Tc	84.3 °C

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	500000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.96
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.90

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Si
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.
	enettivi di diascuri prodotto sirigolo, che puo variare dai valore tipico.

## **CARATTERISTICHE**

Dimmerabile	
-------------	--

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	E 1)
Consumo di energia	8.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1

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

# Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LED CLB60 FA 7.

## 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)	E14
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 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0.00 W
Potenza equivalente	Sì
Lunghezza	107,00 mm

Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	37.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	37.00 mm
Coordinata cromatica x	0.382
Coordinata cromatica y	0.380
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	1412882,2511470
Numero del modello	AC47872,AC47872,AC90933

# 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	Informazioni tecniche aggiuntive	INOTEC compatibility Facility CLASSIC B60W 7.3W_EN
PDF	Informazioni tecniche aggiuntive	INOTEC LED CLB60 Facility lamp 7.3W E14_DE
PDF	Dichiarazioni di conformità	Classic B Facility lamp non dim E17 FR

Fotometrie e file di design	Nome del documento	
Distribuzione della potenza spettrale	LED Classic A	

## **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854086366	Astuccio 1	38 mm x 38 mm x 112 mm	33.00 g	0.16 dm <sup>3</sup>
4099854086373	Cartone di spedizione 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	378.00 g	2.19 dm <sup>3</sup>

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 dimmerablità 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.