

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## ST CLAS P 31 CL 4 W/2700 K E14

LED Retrofit CLASSIC P Mirror | Lampade LED, forma classica a sfera



### Arearie di applicazione

- Perfetto per le installazioni decorative
- Illuminazione per specchi
- Applicazioni domestiche
- Illuminazione generale
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

### Vantaggi del prodotto

- Lunga durata media fino a 15.000 ore
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Lampade con innovativa tecnologia LED "filament"

### Caratteristiche del prodotto

- Rivestimento della calotta della lampada: oro o argento
- Lampada in vetro
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a$ :  $\geq 80$ ; cromaticità costante



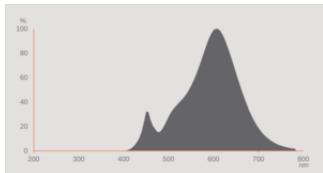
## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	4 W
Potenza di costruzione	4.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	31 W
Corrente nominale	32 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesto	2,73 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	156
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	250
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,40

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	350 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	350 lm
Efficienza luminosa	87 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
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
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80



EPREL data spectral diagram PROF  
LEDr 2700K

## Dati illuminotecnici

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

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	77.00 mm
Diametro	45,00 mm
Diametro massimo	45 mm
Peso prodotto	15,00 g

## TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	77 °C

## Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

## ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E14
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
Senza mercurio	Sì
Forma / finitura	Chiaro
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

Classe di efficienza energetica	F <sup>1)</sup>
Consumo di energia	4.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE

Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778

RG0

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

**Classificazioni specifiche per paese**

Sistema internazionale codifica lampade	DRBP/C-4/827-220/240-E14-45
Numero d'ordine	LEDSCLP31MIRS4W

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

Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E14
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Lunghezza	77,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	45.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	45.00 mm
EPREL ID	1403374,1403076,523184

**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	LED lamps CLA,B,G,P

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
4058075809000	Blister 1	45 mm x 140 mm x 120 mm	26.00 g	0.76 dm <sup>3</sup>
4058075447134	Astuccio 1	46 mm x 49 mm x 130 mm	27.00 g	0.29 dm <sup>3</sup>
4058075810433	Cartone di spedizione 6	285 mm x 153 mm x 132 mm	311.00 g	5.76 dm <sup>3</sup>

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075606166	Cartone di spedizione 6	159 mm x 111 mm x 106 mm	204.00 g	1.87 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.

---

## DISCLAIMER

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