

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## ST PLUS 3XDIM CLAS A 60 6.5 W/2700 K E27

LED THREE STEP DIM CLASSIC A | Lampade LED con regolazione a tre fasi



### Aree di applicazione

- Dove la dimmerazione non era originariamente programmata
- Interni residenziali
- Strutture ricettive
- Solo uso per esterni in apparecchi di illuminazione dedicati (minimo IP65)

### Vantaggi del prodotto

- Semplice dimmerazione a tre fasi premendo ripetutamente l'interruttore a parete
- Operazione semplice e conveniente senza bisogno di dimmerare
- Basso consumo di energia
- Semplice sostituzione della lampada grazie al design compatto
- Luce istantanea al 100%, senza ritardi nel raggiungimento del regime luminoso
- Rende le stanze adatte a diverse attività regolando l'illuminazione

### Caratteristiche del prodotto

- Dimmerabile in tre fasi: 100 %, 45 % e 15 %
- Controllabile tramite interruttore a muro standard
- Buona qualità della luce; indice di resa del colore  $R_a \geq 80$



- Lampade prive di mercurio

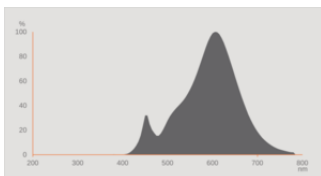
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6,5 W
Potenza di costruzione	6.50 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	38 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	0,5 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	3461
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	5538
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,50

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	806 lm
Efficienza luminosa	134 lm/W
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Colore della luce (descrizione)	Warm White
Temperatura di colore	2700 K
Indice di resa cromatica Ra	$\geq 80$
Tonalità di luce	827
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdcM
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.9



### Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	300 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor	300.00 °

### DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	105.00 mm
Lunghezza	105.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60,00 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	65 °C

### Durata

Durata nominale della lampada	15000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Mantenimento flusso luminoso a f	0.70
Fattore sopravvivenza car. 6.000	≥ 0.90

### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

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

Dimmable	No
----------	----

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

## Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LSCLA603XD 6,5W
-----------------	-----------------

## 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
Potenza equivalente	Si
Coordinata cromatica x	0.463
Coordinata cromatica y	0.420
Indice di resa cromatica R9	0.00
Angolo del fascio luminoso	SPHERE_360
Fattore di sopravvivenza	0.90
Fattore di spostamento	0.50
La sorgente luminosa LED sostituisce una sorgente luminosa fluorescente	not applicable
EPREL ID	523115
Model number	AC32273

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075436787	Astuccio 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075436794	Cartone di spedizione 4	139 mm x 134 mm x 120 mm	244.00 g	2.24 dm <sup>3</sup>
4058075445338	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 32	296 mm x 286 mm x 269 mm	2512.00 g	22.77 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.