

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ST CLAS A 60 RGBW REM 60 FR 9.7 W/2700 K E27

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | Lampade LED consumer RGBW con controllo remoto



Aree di applicazione

- Applicazioni domestiche

Vantaggi del prodotto

- Facile installazione
- Fino all'80% di consumo d'energia in meno rispetto alle lampadine tradizionali
- Controllo singolo
- Nessuna app o smartphone sono necessari per il controllo della lampada
- Telecomando a infrarossi comodo ed intuitivo
- Commutazione, regolazione in 4 livelli e controllo del colore con un unico pulsante
- Circuiti di colore per dinamiche variazioni di colore

Caratteristiche del prodotto



- Durata: fino a 25.000 ore
- Permette di controllare i colori, i livelli di saturazione e di dimmerazione
- Ampia gamma di colori modulabili, incluso il bianco
- Quattro effetti dinamici: Flash, Strobe, Smooth, Mode
- Dimmerabile tramite telecomando

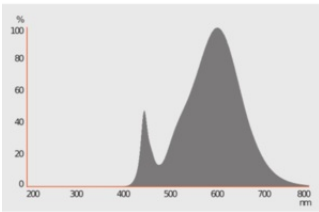
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	9,7 W
Potenza di costruzione	9.70 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	60 W
Corrente nominale	55 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	7.92 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	16
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	20
Distorsione armonica totale	89.10 %
Fattore di potenza λ	> 0,50

Dati fotometrici

Flusso luminoso	806 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	806 lm
Efficienza luminosa	89 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	≥80
Tonalità di luce	827
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



Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	200 °
Tempo di riscaldamento (60 %)	0.50 s
Tempo innesco	< 0.5 s
Fascio luminoso nomin (semivalor	200.00 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	108.00 mm
Lunghezza	108.00 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	33,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	90 °C

Durata

Durata nominale della lampada	25000 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	Si
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

Dimmable	Si
----------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G 1)
Consumo di energia	10.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / ERP / EMC / REACH
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	LEDSCLA60REM 9,
-----------------	-----------------

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	0.50

Potenza equivalente	Si
Coordinata cromatica x	0.458
Coordinata cromatica y	0.410
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	523275,523275
Model number	AC31116,AC31116

DOWNLOAD

DOWNLOAD	
	SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO LEDSCLA60REM 9W/827 230VFRE276XBLI1OSRAM
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity LED Star+RGBW Remote Clas A,B,P,Spot PAR16

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075430754	Astuccio 1	63 mm x 63 mm x 152 mm	48.00 g	0.60 dm ³
4058075430761	Cartone di spedizione 4	144 mm x 136 mm x 129 mm	335.00 g	2.53 dm ³
4058075445369	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 32	304 mm x 288 mm x 283 mm	2984.00 g	24.78 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.