

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ST CLAS B 40 RGBW 5.5 W/2700 K E14 FR

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



Aree di applicazione

- Applicazioni domestiche
- Uso esterno solo in apparecchi di illuminazione per l'outdoor adatti

Vantaggi del prodotto

- Facile installazione
- Consumo energetico inferiore rispetto alle lampade a incandescenza o alogene
- 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	5,5 W
Potenza di costruzione	5.50 W
Tensione nominale	220...240 V
Potenza della lampada equivalente	40 W
Corrente nominale	44 mA
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente di innesco	3,12 A
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Frequenza di rete	50...60 Hz
Numero massimo di lampade sul c 10 A (B)	210
Massimo lampada n. su interruzione di circuito. 16 A (B)	340
Fattore di potenza λ	> 0,50

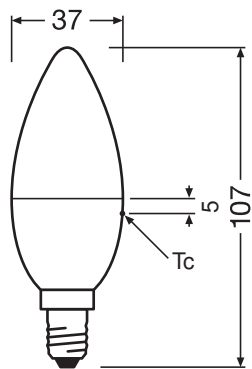
Dati fotometrici

Flusso luminoso	470 lm
Flusso luminoso utile nominale 90°	470 lm
Efficienza luminosa	85 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 sdc
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80

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	27,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	80 °C

Durata

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)	E14
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.

BATTERIA

Dimensioni della batteria	CR2025
---------------------------	--------

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
-------------	----

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F ¹⁾
Consumo di energia	6.00 kWh/1000h
Grado di protezione	IP20
Norme	CE / CB / ERP
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

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

Classificazioni specifiche per paese

Numero d'ordine	LEDSCLB40REM5,5
-----------------	-----------------

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	107,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	37.00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	37.00 mm
Fattore di spostamento	0.5
EPREL ID	1403234
Numero del modello	AC24720

Consigli per la sicurezza

- Non toccare la lampada se è rotta.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

Fotometrie e file di design	Nome del documento
 File IES (IES)	AC10693_CLB40REM 5,5W 230VFR E14
 File LDT (Eulumdat)	AC10693_CLB40REM 5,5W 230VFR E14
 Curva di distribuzione della luce tipo polare	LEDSCLB40REM 5,5W 827 230VFRE14BLI1OSRAM

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075144309	Blister 1	40 mm x 140 mm x 185 mm	64.00 g	1.04 dm³
4058075144316	Cartone di spedizione 6	262 mm x 153 mm x 201 mm	600.00 g	8.06 dm³

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.