

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ ZB CLA60 60 10 W B22d

SMART+ Classic Multicolour | Forma classica a bulbo con tecnologia Zigbee



Aree di applicazione

- Illuminazione generale
- Applicazioni esterne sono negli apparecchi adatti

Vantaggi del prodotto

- Facile da installare e utilizzare
- Fino all'80% di consumo energetico in meno rispetto alle lampade alogene
- Non contiene mercurio

Caratteristiche del prodotto

- Lampada LED Classic A con funzione di illuminazione intelligente integrata
- Controllo dei colori RGB; circa 16 milioni di opzioni cromatiche disponibili
- Temperatura di colore regolabile tramite Tunable White: da Warm White a Daylight (da 2.700 a 6.500 K)
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: ZigBee
- Durata: fino a 20.000 ore
- Controllabile attraverso un sistema smart home compatibile (gateway e app) o interruttore SMART+
- Per una completa funzionalità è necessaria una connessione a un sistema smart home compatibile (gateway e app)



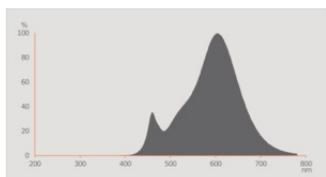
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	9 W
Potenza di costruzione	9.00 W
Tensione nominale	220...240 V
Corrente nominale	75 mA
Frequenza di funzionamento	50/60 Hz
Frequenza di rete	50/60 Hz
Potenza della lampada equivalente	60 W

Dati fotometrici

Colore della luce (descrizione)	RGBW
Fattore manten. flus lum fine du	0.70
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcn
Flusso luminoso nominale	806 lm
Flusso luminoso	806 lm
Efficienza luminosa	89 lm/W
Campo regolazione temperatura di colore	2700...6500 K
Temperatura di colore	2700...6500 K
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1.0
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.90



Everlight 67-23ST KKE 2700K

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	240 °
Gestione temperatura colore della luce	Controllo del colore RGB

DIMENSIONI E PESO

Peso prodotto	55,00 g
Diametro	60,00 mm
Lunghezza	110,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	60.00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	60.00 mm
Bulbo esterno [PICOS]	A60

Durata

Durata	20000 h
--------	---------

COLORI E MATERIALI

Colore della struttura	bianco
------------------------	--------

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	0...+25 °C
----------------------	------------

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Senza mercurio	Sì
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. / Ripristina le impostazioni predefinite accendendo il prodotto per cinque secondi e spegnendolo per cinque secondi e ripetendo l'operazione cinque volte.
Attacco (denominazione da norma)	B22d

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì ¹⁾
Tecnologia LIGHTIFY	Philips Hue / Google Assistant / Amazon Alexa

¹⁾ Tramite App

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	F ¹⁾
Consumo di energia	9.00 kWh/1000h
Norme	CE
Grado di protezione	IP20

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

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)	B22d
Sorgente luminosa connessa (CLS)	Sì
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	Sì
Alloggiamento	no
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	RANGE
Alimentazione in standby	0,5 W
Alimentazione di standby in rete per CLS	0.5 W
Potenza equivalente	Sì
Coordinata cromatica x	0.458
Coordinata cromatica y	0.410
Indice di resa cromatica R9	0.00
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	1403082,528186
Numero del modello	AC33899,AC25699

Apparecchiatura / Accessori

- Il controllo tramite app richiede un sistema LIGHTIFY (app e gateway) o altri sistemi di Smart Home compatibili

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	
	Dichiarazioni di conformità	SMART ZLL BT A60 LEDVANCE
	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity SMART+ ZB CLA CLB CLP PAR16 HS
	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration Smart ZB A60
	EU Data Act	SMART ZigBee Lamps and Luminaires

Fotometrie e file di design	Nome del documento	
	Distribuzione della potenza spettrale	Everlight 67-23ST KKE 2700K

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075208407	Astuccio 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	129.00 g	0.90 dm ³
4058075211612	Cartone di spedizione 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	649.00 g	4.68 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.