

SCHEDA PRODOTTO

ST8AU-CON 24 W/6500K 1500 mm

SubstiTUBE Connected | Tubi LED per funzionamento con alimentatore convenzionale



AREE APPLICATIVE

- Illuminazione generale per temperature ambiente da -20 a +50 °C
- Illuminazione delle aree di produzione
- Corridoi, scalinate, parcheggi, garage
- Supermercati e grandi magazzini
- Magazzini

VANTAGGI PRODOTTO

- Risparmio energetico fino al 90 % rispetto alle lampade fluorescenti tradizionali
- Sostituzione rapida, semplice e sicura delle lampade fluorescenti senza necessità di ricablare l'alimentatore convenzionale
- Resistenza molto elevata ai carichi di commutazione
- Funziona anche a temperature basse
- Estremamente resistente grazie al rivestimento in policarbonato
- Per le applicazioni che richiedono flussi luminosi particolarmente elevati
- Nessun PC portatile, tablet o smartphone ha bisogno di configurare i parametri di sistema
- Ottime prestazioni: fino a 3600 lm a 150 lm/W

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Alternativa LED alle classiche lampade fluorescenti T8 negli apparecchi di illuminazione con alimentatore convenzionale
- Durata: fino a 50.000 ore
- Priva di mercurio e conforme a RoHS
- Grado di protezione: IP20



- Funzionamento a tensione di rete 230 V
- I tubi collegati possono essere azionati solo con il sensore collegato
- Per un'illuminazione uniforme
- Dimmerabile solo con LEDVANCE Connected Sensor

DATI TECNICI

Dati elettrici

Potenza di costruzione	24,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di funzionamento	50...60 Hz
Potenza nominale	24,00 W
Corrente nominale	0,109 A
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Fattore di potenza λ	> 0,90

Dati fotometrici

Temperatura di colore stimata	6500 K
Flusso luminoso nominale	3600 lm
Flusso luminoso caratteristico	3600 lm
Fattore manten. flus lum fine du	0,70
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Temperatura di colore	6500 K
Flusso luminoso	3600 lm
Indice di resa cromatica Ra	>80
Standard Deviation of Color Matching	≤ 4 sdc _m

Dati illuminotecnici

Tempo innesco	< 0,5 s
Tempo di riscaldamento (60 %)	< 0,50 s
Fascio luminoso nomin (semivalore picco)	180,00 °

Dimensioni e peso



Lungh con attacco, senza spinotti/conness	1498.00 mm
Diametro del tubo	27,3 mm
Diametro attacco	27,3 mm
Peso prodotto	350,00 g
Lunghhezza totale	1513 mm

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20...+50 °C
----------------------	--------------

Durata

Durata	50000 h
Durata nominale della lampada	50000 h
Durata caratteristica della lampada	50000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	200000

Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	G13
Senza mercurio	Si

Caratteristiche

Dimmerabile	No
-------------	----

Certificati, Norme, Direttive

Grado di protezione	IP20
Norme	CE; VDE
Classe di efficienza energetica	A++
Consumo di energia	24 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

Sistema internazionale codifica lampade	DR-24/865-G13-27.5/1500
Numero d'ordine	ST8AU-1.5M 24W/

Dati logistici

Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

CONSIGLI PER LA SICUREZZA

Non idoneo per il funzionamento con alimentatori elettronici.

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899970588	Manicotto 1	1616 mm x 29 mm x 29 mm	384,00 g	1.36 dm ³
4058075017108	Cartone di spedizione 25	1637 mm x 166 mm x 182 mm	11740,00 g	49.46 dm ³

1) 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.

CLAUSOLA

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