

## ST8-HV2 8 W/830 600 mm

SubstiTUBE Value | Tubformade LED-ljuskällor



### Användningsområde

- Korridorer, trappor och parkeringsgarage
- Kylrum och lagerutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Industri
- Lager
- Matvarubutiker och varuhus

### Produktfördelar

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Energibesparingar på upp till 65 % (jämfört med T8 lysrör med konv. drivdon)
- Instant-on ljus, lämpar sig därför utmärkt tillsammans med sensorteknologi
- Klarar många till och frånslag
- Även lämplig för användning vid låga temperaturer
- Extremt hållfast tack vare aluminiumkylfläns och polykarbonathölje

### Produktegenskaper

- LED-alternativ till klassiska T8-lysrör i armaturer med konventionellt förkopplingsdon
- Ljusstark, robust och långlivad
- Homogen belysning
- Livslängd: upp till 30 000 tim.
- Kvicksilverfri och RoHS-kompatibel
- Kapslingsklass: IP20
- Integrerat driftdon med hög effektfaktor



# Produktdatablad

## Tekniska data

### Elektriska data

Nominell watttal	8.00 W
Konstruktionseffekt	8.00 W
Nominell märkspänning	230 V
Driftfrekvens	50...60 Hz
Märkström	0.041 A
Effektfaktor $\lambda$	> 0.90

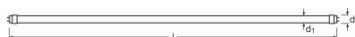
### Fotometrisk data

Ljusfärg enligt EN 12464-1	Warm White
Färgtemperatur	3000 K
Nominell Ljusflöde	650 lm
Beräknad lumen	650 lm
Färgåtergivningindex Ra	>80

### Ljustekniska värden

Spridningsvinkel	160 °
Uppstartstid	< 0.5 s
Uppvärmningstid (60 %)	< 0.50 s
Spridningsvinkel (halva toppvärde)	160.00 °

### Mått



Totallängd	600.0 mm
Längd	600.0 mm
Rördiameter	27.5 mm
Sockeldiameter	27.5 mm
produktvikt	90.00 g

## Produktdatablad

Maximal diameter	28.0 mm
------------------	---------

### Temperaturer

Omgivningstemperaturområde	-20...+45 °C
Temperaturområde vid Tc punkten	-20...75 °C
Förvaringstemperatur	-20...80 °C

### Livslängder

Nominell livslängd	30000 h
Beräknad livslängd	30000 h
Ljusnedgångsfaktor	0.70
Antal tändcykler	200000
Livslängd	30000 h

### Tillägg produktdata

Socket	G13
Kvicksilverfri	Ja
Ny artikel	NEW

### Användningsområden

Ljusreglerbar	Nej
---------------	-----

### Certifikat och Standarder

Standarder	CE
Energiklass	A
Energiförbrukning	11 kWh/1000h

### Landspecifika kategorier

ILCOS	DR-10,5/830-G13-26/590
Ordernummer	ST8-HV2-065 8W/

---

#### Teknisk utrustning

– Lämpar sig för användning med driftdon med låg förlust och konventionella driftdon

---

#### Säkerhetsanvisningar

Lämpar sig för användning med elektroniska driftdon

Drift utomhus i lämplig fuktssäker armatur är möjligt enligt datablad och monteringsanvisning.

## Produktdatablad

---

### Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4052899922280	ST8-HV2 8 W/830 600 mm	Transportförpacknin g 4	705 mm x 139 mm x 44 mm	4.31 dm <sup>3</sup>	739.00 g

---

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

---

### Referenser / Länkar

For current information see

▶ [www.osram.se/substitute](http://www.osram.se/substitute)

---

### Lagliga hänvisningar

När det används för att ersätta ett T8 lysrör beror den totala energieffektiviteten och ljusfördelning på utformningen av belysningsystemet.

---

### Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

---