

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ST8E-HO 20 W/6500 K 1200 mm

SubstiTUBE ECO HO | Tuby LED zasilane statecznikami magnetycznymi o wysokim strumieniu świetlnym



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne – dla temperatur otoczenia w zakresie -20...+45 °C
- Korytarze, klatki schodowe, garaże
- Dworce kolejowe
- Stacje metra
- Supermarkety i domy towarowe
- Przemysł

Zalety produktu

- Dobra jakość światła
- Wysoki strumień świetlny do 2200 lm
- Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez zmiany okablowania
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości
- Nadaje się również do pracy w niskich temperaturach
- Bezpieczeństwo fotobiologiczne zgodnie z IEC 62778, grupa ryzyka RG0

Cechy produktu

- Wykonana ze szkła tuba LED T8 z trzonkiem G13
- Dobry wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 80$
- Wysoka jędrorodność barw: ≤ 6 SDCM



- Trwałość do 15 000 h
- Bez rtęci, zgodne z RoHS

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	20 W
Moc użyteczna	20.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Prąd znamionowy	155 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2200 lm
Skuteczność świetlna	110 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	dzienna
Temperatura barwowa	6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	865
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	ˆ 160.00 °
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	1213.60 mm
Średnica	28,00 mm
Masa produktu	175,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	50000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G13
Zawartość rtęci	0.0 mg

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Typ zabezpieczenia	IP20
--------------------	------

Dane kraju

Oznaczenie produktu	ST8E-1.2M 20W/8
---------------------	-----------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	G13
Długość	1213,60 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	28.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	28.00 mm

MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	ST8E-0.6M 20W 230V HO APM OSRAM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075512238	Oslona kartonowa 1	1,255 mm x 28 mm x 28 mm	194.00 g	1.01 dm³
4058075512245	Karton wysyłkowy 25	1,310 mm x 168 mm x 170 mm	5663.00 g	37.41 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.