

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HO 54 W/830

LUMILUX® T5 HO | Światłówki liniowe o średnicy 16 mm, o wysokiej jasności, z trzonkiem G5



### Obszary zastosowań

- Przemysł
- Budynek publiczne
- Biura
- Tunele, przejścia podziemne
- Parkingi
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawkach

### Zalety produktu

- Nawet o 20 % bardziej ekonomiczne, niż LUMILUX® T8

### Cechy produktu

- Bardzo dobre zachowanie strumienia świetlnego: 90 % w ciągu całego cyklu trwałości lampy
- Dobry wskaźnik oddawania barw
- Ściemnialne



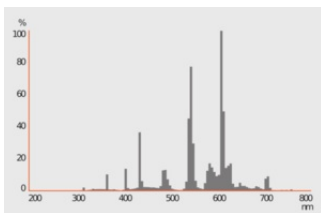
## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	54 W
Moc użyteczna	53.90 W
Napięcie znamionowe	120 V
Prąd znamionowy	0,46 A

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	5000 lm
Skuteczność świetlna	93 lm/W
Str. świetlny znam. w temp. otocz. 35 °	5000 lm
Barwa światła (oznaczenie)	LUMILUX Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	830
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.89



349617\_FL\_830

## WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	1163.20 mm
Długość bez trzonka pinowego/połączenie	1149 mm
Średnica	16,0 mm
Średnica rury	16 mm
Masa produktu	88,02 g

## Trwałość

Trwałość użytkowa	19000 h <sup>1)</sup>
Współczynnik trwałości po 2 000	0.99

Współczynnik trwałości po 4 000	0.99
Współczynnik trwałości po 6 000	0.99
Współczynnik trwałości po 8 000	0.99
Współczynnik trwałości po 12 000	0.99
Współczynnik trwałości po 16 000	0.97
Współczynnik trwałości po 20 000 [PICOS]	0.85
Trwałość B50	24000 h

1) Start na gorąco EUZ

## INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G5
Zawartość rtęci	2.0 mg
Uwaga dotycząca produktu	Do zasilania tylko przez elektroniczny układ zasilający (EUZ) / Lampy przeznaczone do opraw o temperaturze wewnętrznej w zakresie 30... 40 °C; optymalny strumień świetlny osiąga w temperaturze 35 °C

## WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
-------------	-----

## CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F
Zużycie energii	54.00 kWh/1000h

## Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	FDH-54/830-L/P/-G5-16/1149
Oznaczenie produktu	HO 54W/830

## Dane rozporządzenia UE 2019/2015





Zastosowana technologia oświetleniowa	LFL_T5_HO
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	NMLS
Typ trzonka	G5
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE

Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	1163,20 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	16,0 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	16,0 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,440
Współrzędne chromatyczności y	0,403
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	546295
Numer modelu	AC34058

### Porady dotyczące bezpieczeństwa

– W przypadku zbitcia lampy: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

### MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077889-EN-00 - T5 HE HO
	Certyfikaty	EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL
	Certyfikaty	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	349617_FL_830

### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4050300591605	Oslona kartonowa 1	1,164 mm x 18 mm x 18 mm	127.00 g	0.38 dm <sup>3</sup>
4050300591612	Karton wysyłkowy 20	1,191 mm x 104 mm x 88 mm	2712.50 g	10.90 dm <sup>3</sup>

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.