

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HALOPIN PRO 20 W 230 V G9

HALOPIN® PRO | Żarówki halogenowe z trzonkiem G9



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie miejsca pracy
- Oświetlenie do czytania
- Oświetlenie stołu w jadalni
- Oświetlenie luster
- Oświetlenie akcentujące
- Oświetlenie nastrojowe

Zalety produktu

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Niezwykle małe wymiary, umożliwiające tworzenie nowych opraw o rewolucyjnym wzornictwie
- Odporna konstrukcja żarnika dzięki innowacyjnej, unikalnej technologii antywstrząsowej
- Zatwierdzone do zastosowania w otwartych oprawach oświetleniowych (zgodnie z PN-EN 60598-1)
- Filtr UV
- Zgodne z normą PN-EN 60432-2 dzięki zintegrowanej funkcji bezpieczników
- Niskie obciążenie cieplne (w porównaniu ze standardowym produktem referencyjnym)
- Lampa wyłącza się w sposób niezawodny
- Nie zawiera rtęci

Cechy produktu

- Średnia trwałość: 2000 h



- Ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw R_a : 100

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	20 W
Moc użyteczna	20.00 W
Napięcie znamionowe	230 V
Ekwiwalentna moc żarówki	25 W

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	235 lm
Skuteczność świetlna	11 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Barwa światła	1027



349631_HAL_HV_UVS

Dane świetlne

Czas startu	0.0 s
-------------	-------

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	43.00 mm
Odległość a / LCL	22,0 mm
Średnica	14,00 mm
Masa produktu	2,9 g

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	50000
----------------------------	-------

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G9
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Rura

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	20.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	HSGST/C/UB-20-230-G9-22
Oznaczenie produktu	66720 ECO

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	OTHER
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	G9
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	43,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	14.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	14.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.460
Współrzędne chromatyczności y	0.411
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	714449
Numer modelu	AC35304

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.
- Lampa przeznaczona do stosowania wyłącznie w oprawie zamkniętej.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	HAL G9

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	349631_HAL_HV_UVS

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321945273	Składane pudełko 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	6.00 g	0.04 dm ³
4052899262553	Paczka 10			
4058075308183	Paczka 2	23 mm x 50 mm x 70 mm	10.00 g	0.08 dm ³
4008321945280	Karton wysyłkowy 20	144 mm x 55 mm x 118 mm	126.00 g	0.93 dm ³
4052899262560	Karton wysyłkowy 200	485 mm x 137 mm x 154 mm	1195.00 g	10.23 dm ³
4058075308190	Karton wysyłkowy 16	192 mm x 59 mm x 80 mm	122.00 g	0.91 dm ³
4058075308206	Karton wysyłkowy 192	366 mm x 201 mm x 176 mm	1630.00 g	12.95 dm ³

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.