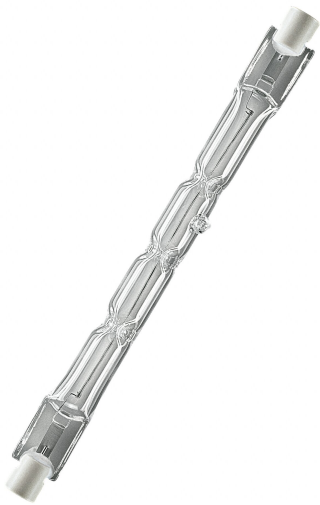


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HALOLINE PRO 120 W 230 V R7S

HALOLINE® PRO | Żarówki halogenowe, dwutrzonkowe



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie awaryjne
- Oświetlenie ścieżek dla pieszych
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach
- Strefy dużego natężenia ruchu
- Sklepy
- Restauracje, hotele i inne prestiżowe zastosowania
- Biura, budynki publiczne
- Idealne do podkreślania i akcentowania struktury pomieszczeń

Zalety produktu

- Brylantowe oświetlenie akcentujące
- Zastępuje bezpośrednio standardowe liniowe żarówki halogenowe
- Znacząco niska emisja CO₂ w porównaniu z wersją standardową
- Niskie obciążenie cieplne (w porównaniu ze standardowym produktem referencyjnym)
- Transformator nie jest wymagany
- Nie zawiera rtęci

Cechy produktu

- Średnia trwałość: 2000 h
- Ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 100



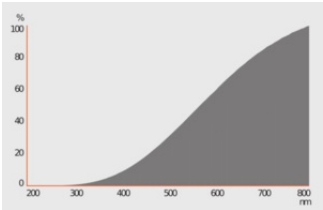
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	120 W
Moc użyteczna	120.00 W
Napięcie znamionowe	230 V
Prąd znamionowy	0,52 A

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2245 lm
Skuteczność świetlna	18 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Barwa światła	1030
Ochrona UV	Nie



349635_HAL_ohne_UVS

Dane świetlne

Czas startu	0 s
-------------	-----

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	118.00 mm
Średnica	12,00 mm
Masa produktu	7,2 g

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	2000 h
--------------------------	--------

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	R7s
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Rura
Uwaga dotycząca produktu	Zalecany bezpiecznik o wartościach zgodnie z IEC60357, EN60357 / Do zastosowania w oświetleniu zewnętrznym i wilgotnych przestrzeniach, wymagane odpowiednie oprawy oświetleniowe / Dane techniczne i fotometryczne mogą ulegać zmianie

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	120.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	HDG-120-230-R7s-114,2
Oznaczenie produktu	64696 ECO

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	OTHER
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	R7s
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Ośłona przeciwoślnieniowa	Nie
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	not applicable
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	118,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	12.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	12.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,437
Współrzędne chromatyczności y	0,404

Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik przesuwu fazowego	1
EPREL ID	714434,1554002
Numer modelu	AC35303,AC51810

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	Traditional lamp
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	349635_HAL_ohne_UVS

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321977670	Składane pudełko 1	20 mm x 21 mm x 136 mm	15.00 g	0.06 dm³
4008321977687	Karton wysyłkowy 20	142 mm x 111 mm x 90 mm	278.00 g	1.42 dm³
4058075308695	Karton wysyłkowy 15	93 mm x 71 mm x 128 mm	328.00 g	0.85 dm³
4052899401280	Karton wysyłkowy 720			
4099854147708	Karton wysyłkowy 720	440 mm x 347 mm x 385 mm	10342.00 g	58.78 dm³
4058075308701	Karton wysyłkowy 60	195 mm x 148 mm x 133 mm	1459.00 g	3.84 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.