

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HALOLINE PRO 48 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	48 W
Moc użyteczna	48.00 W
Napięcie znamionowe	230 V
Ekwiwalentna moc żarówki	60 W

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	700 lm
Skuteczność świetlna	14 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2800 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Barwa światła	1028
Ochrona UV	Nie



349635_HAL_ohne_UVS

Dane świetlne

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

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	78.00 mm
Średnica	10,00 mm
Masa produktu	6,1 g

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	48.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	HDG-48-230-R7s-74,9
Oznaczenie produktu	64684 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 ekwiwalentna	Nie
Długość	78,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	10.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	10.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.444
Współrzędne chromatyczności y	0.406
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	714446,1635406
Numer modelu	AC35327,AC54063

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
4008321977595	Składane pudełko 1	20 mm x 21 mm x 97 mm	9.10 g	0.04 dm ³
4008321977601	Karton wysyłkowy 20	103 mm x 111 mm x 90 mm	223.00 g	1.03 dm ³
4052899401068	Karton wysyłkowy 720			
4099854179280	Karton wysyłkowy 720	347 mm x 323 mm x 385 mm	8487.00 g	43.15 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.