

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HALOLINE PRO 80 W 230 V R7S

HALOLINE® PRO | Żarówki halogenowe, dwuzronkowe



### Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie awaryjne
- Oświetlenie ścieżek dla pieszych
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawkach
- 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 CO<sub>2</sub> 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<sub>a</sub>: 100



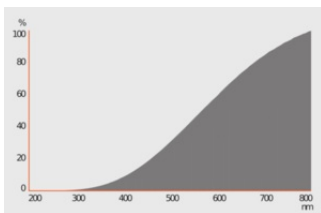
## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	80 W
Moc użyteczna	80.00 W
Napięcie znamionowe	230 V
Prąd znamionowy	0,34 A
Współczynnik mocy $\lambda$	1,00

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1385 lm
Skuteczność świetlna	17 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2900 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100
Barwa światła	1029
Ochrona UV	Nie



349635\_HAL\_ohne\_UVS

## Dane świetlne

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

## WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	78.00 mm
Średnica	12,00 mm
Masa produktu	5,5 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

## WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny

## CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	80.00 kWh/1000h

## Dane kraju


Międzynarodowy system kodowania	HDG-80-230-R7s-74,9
Oznaczenie produktu	64690 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
Oslona przeciwolśnieniowa	Nie
Moc w trybie czuwania	0 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	not applicable
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	78,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	12.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	12.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.444
Współrzędne chromatyczności y	0.406

Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik przesuwu fazowego	1
EPREL ID	714451,1553997
Numer modelu	AC35302,AC51812

## MATERIAŁY DO POBRANIA

Pliki i dane fotometryczne	Document name
 Spectral power distribution	349635_HAL_ohne_UVS

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321928078	Składane pudełko 1	20 mm x 21 mm x 97 mm	8.50 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4008321327758	Karton wysyłkowy 20	103 mm x 111 mm x 90 mm	211.00 g	1.03 dm <sup>3</sup>
4058075308732	Karton wysyłkowy 15	93 mm x 71 mm x 90 mm	234.00 g	0.59 dm <sup>3</sup>
4099854147593	Karton wysyłkowy 720	347 mm x 323 mm x 385 mm	7632.00 g	43.15 dm <sup>3</sup>
4058075308749	Karton wysyłkowy 60	195 mm x 148 mm x 97 mm	1086.00 g	2.80 dm <sup>3</sup>
4052899401129	Karton wysyłkowy 720			

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.